

EXPÉDITION
SCIENTIFIQUE
EN MÉSOPOTAMIE

EXPÉDITION
SCIENTIFIQUE
EN MÉSOPOTAMIE

EXÉCUTÉE PAR ORDRE DU GOUVERNEMENT

DE 1851 A 1855

PAR MM. FULGENCE FRESNEL, FÉLIX THOMAS ET JULES OPPERT

PUBLIÉE SOUS LES AUSPICES DE S. EXC. M. LE MINISTRE D'ÉTAT ET DE LA MAISON DE L'EMPEREUR

PAR JULES OPPERT

Midis remanentur.
(page 2)

TOME II

DÉCHIFFREMENT DES INSCRIPTIONS CUNÉIFORMES



PARIS
IMPRIMERIE IMPÉRIALE

M DCCCLX

A LA MÉMOIRE DE LÉON FAUCHER

MEMBRE DE L'INSTITUT

ANCIEN MINISTRE DE L'INTÉRIEUR

QUI PENDANT SON MINISTÈRE ORGANISA L'EXPÉDITION SCIENTIFIQUE DE MÉSOPOTAMIE

PRÉFACE.

Des raisons puissantes, d'un ordre exceptionnel, me portent à faire paraître le second volume du présent ouvrage avant le premier, et, quoique cette anomalie doive être facilement comprise par ceux qui liront notre travail, il nous semble cependant utile de la justifier dès à présent par quelques mots d'explication.

Le 8 août 1851, M. Léon Faucher, membre de l'Institut (Académie des sciences morales et politiques), proposa et fit voter d'urgence à l'Assemblée nationale un projet de loi ouvrant un crédit pour une expédition scientifique en Mésopotamie. Voulant porter à la connaissance du monde savant les résultats de ce voyage, S. E. M. Achille Fould, ministre d'État et de la maison de l'Empereur, ordonna, sur un rapport de l'Académie des inscriptions et belles-lettres, en 1856, la publication dont le présent volume forme la seconde partie.

Le premier volume, qui contiendra la relation du voyage, ainsi que les résultats archéologiques obtenus et par les fouilles et par l'exploration topographique de la Babylonie, ne pourra passer sous silence les données importantes fournies par les inscriptions de Babylone et de Ninive, inscriptions découvertes en partie dans le cours de notre expédition. Pensant d'abord qu'une analyse succincte des textes cunéiformes topographiques pourrait suffire, j'avais cru devoir reléguer cette analyse dans la seconde partie du travail, où elle devait être accompagnée d'autres recherches philologiques et archéologiques. C'est dans cette idée que je commençai, dès 1856, la rédaction du premier volume.

Admis, en mai 1856, à l'honneur de lire devant l'Académie des inscriptions et belles-lettres un travail sur les inscriptions cunéiformes, je compris, guidé par les lumières de l'illustre Compagnie, comme par les objections, en partie justifiées.

que j'y rencontraï, qu'il ne s'agissait pas de l'interprétation de quelques textes, mais que j'avais, tout d'abord, à résoudre la question fondamentale, non pas seulement de l'application plus ou moins juste du système, mais de la solidité même des bases du déchiffrement.

La question ainsi posée, je résolus de modifier la publication, d'exclure du second volume divers mémoires qui, d'abord, devaient y trouver place, afin de le consacrer tout entier au déchiffrement des textes; et, comme, d'un autre côté, la lecture justifiée des inscriptions pouvait seule, aux yeux du public, autoriser les inductions que j'avais à tirer de leur témoignage, si précieux dans la partie historique et archéologique de l'ouvrage, je me déterminai à faire paraître le second volume avant le premier : en effet, je ne pouvais pas commencer la publication de l'Expédition en Mésopotamie par un travail dogmatique, pour ainsi dire, et entièrement du domaine de la philologie comparée.

Ce moyen terme fut approuvé par la commission de surveillance instituée par M. le ministre d'État, et composée de M. de Mercey, chef de la division des Beaux-arts, qui, depuis la naissance de l'Expédition jusqu'à ce jour, n'a pas cessé d'en soutenir les membres par son appui bienveillant et éclairé, ainsi que de MM. Guigniaut, Lenormant, Mohl, de Saulcy et de Longpérier, membres de l'Académie des inscriptions et belles-lettres, qui verront, je l'espère, que leurs conseils, aussi affectueux qu'autorisés, n'ont pas été sans fruit. Je crois devoir exprimer une égale reconnaissance à M. Alfred Maury, membre de l'Institut, qui a bien voulu contribuer, par ses observations, à donner à la rédaction française plus de clarté et plus de correction.

Je me plais aussi à rappeler l'appui que j'ai trouvé dans notre grand établissement typographique, dont les fonctionnaires ont tous concouru à aplanir les nombreux obstacles inséparables de l'exécution matérielle d'une œuvre aussi exceptionnellement difficile.

J. OPPERT.

EXPÉDITION SCIENTIFIQUE EN MÉSOPOTAMIE.

INTRODUCTION.

Dans la première partie de ce travail, j'ai dû souvent invoquer l'autorité des inscriptions babyloniennes à l'appui des résultats topographiques et archéologiques auxquels je crois être parvenu. Il est temps que j'établisse l'exactitude de mes déchiffrements.

Mais, avant d'exposer le côté philologique de ces recherches, que l'on me permette une observation. C'est moins sur les résultats acquis, selon moi, à la science, que sur les difficultés combattues et surmontées, qu'il est juste de juger ce travail. Les progrès que ces recherches sont appelées à faire donneront un jour aux documents assyriens, pour l'histoire de l'humanité, une importance qu'on ne leur soupçonnait pas. Néanmoins, même dans l'état actuel de ces études, les conséquences auxquelles j'ai été conduit trouvent, dans l'ethnologie antique, d'importantes applications qui suffiraient à elles seules pour donner à l'Expédition scientifique de France en Mésopotamie des titres à la reconnaissance du monde savant.

En écrivant ces pages, je ne me fais que l'organe de la conviction qui animait notre respectable chef, M. Fulgence Fresnel. Au milieu des difficultés nombreuses que nous avons eu à vaincre, il n'a jamais désespéré du succès, et m'a souvent encouragé à poursuivre l'interprétation des textes assyriens, dont il sentait mieux qu'un autre toute l'importance.

Si la clarté est la première qualité, et, pour ainsi dire, le premier devoir de toute œuvre littéraire, combien ne doit-on pas l'exiger dans des matières aussi neuves, où l'esprit est plus enclin à contester qu'à admettre, pour des résultats qui sont naturellement exposés à la suspicion légitime du lecteur impartial ! Aussi dois-je, si j'ai bien compris ma tâche, m'attacher, non-seulement à être clair, mais encore à faire preuve d'une parfaite sincérité, et avouer en toute humilité l'imperfection de nos connaissances.

Toutefois, sans exagérer l'importance de mes résultats, je crois pouvoir avancer ici que j'ai été conduit à des faits *positifs*. Deux difficultés se présentaient : le déchiffrement des

caractères en eux-mêmes, et l'interprétation linguistique des textes. Or on peut se demander, en faisant abstraction de la seconde, si la première a été tranchée, et si la clef du déchiffrement est trouvée.

Pour pouvoir administrer la preuve de ce fait, et la rendre en quelque sorte palpable, je dois eutre dans quelques développements et résoudre une question préliminaire.

1. Comment s'est-on cru autorisé à tenter le déchiffrement des textes assyriens?

En voici la réponse.

Longtemps avant que la découverte de Ninive eût révélé l'existence d'une civilisation que l'on croyait à jamais perdue, on avait déjà, sans le savoir, rencontré et copié plusieurs inscriptions assyriennes. À Persépolis, à Van, à Hamadan, à Babylone, à Ctésiphon, des voyageurs avaient trouvé des textes en caractères étranges qu'ils avaient rapportés en Europe : pendant deux siècles, ces textes avaient, de temps à autre, vivement préoccupé les savants¹, mais étaient restés pour tous une lettre morte.

Les caractères qui entrent dans ces monuments épigraphiques offrent tous un élément commun dont une des extrémités est plus aiguë que l'autre; il peut être comparé à un coin ou à une pointe de flèche.

Ces caractères, découverts depuis longtemps², ne furent l'objet d'une attention sérieuse que vers la fin du xviii^e siècle. Le célèbre voyageur Niebuhr copia plusieurs de ces monuments à Persépolis; il reconnut de prime abord trois systèmes différents d'écriture, mais toujours formés par le même élément, le coin.

Niebuhr attribua bien aux Perses la rédaction de ces inscriptions, il distingua bien les trois différents alphabets; mais, ce qui pourra nous sembler étrange, il crut que les anciens rois « s'étaient donné une peine infinie pour s'immortaliser³, » en choisisant trois différents alphabets pour raconter leurs exploits.

Plus tard, on supposa avec raison que ces trois prétendus alphabets, qu'on rencontrait toujours l'un à côté de l'autre et dans un même ordre invariable, exprimaient aussi trois langues différentes. Tant il est vrai que les faits les plus simples sont les plus difficiles à constater. On se flatta alors que le déchiffrement d'un de ces idiomes amènerait nécessairement à l'intelligence des deux autres.

On admit l'existence à Persépolis, Hamadan et ailleurs, d'inscriptions trilingues; on supposa que chaque langue était exprimée par un alphabet différent, mais formé par le même élément, le coin.

¹ Les Persans modernes croient reconnaître dans les inscriptions cunéiformes de Persépolis et de Hamadan les décrets de Djennah et de Fériadoun. Quelque erronée que soit cette opinion, elle est aussi raisonnable que celle qui les attribue à Sémiramis. Mais que dire de l'hypothèse de quelques touristes du dernier siècle, qui, en rejetant l'origine humaine de ces documents, ont cru devoir les regarder

comme une œuvre de vers rangours? Nous ne ferions pas à cette opinion l'honneur de la citer, si elle ne provenait une fois de plus, que, quelque absurde qu'elle soit, une hypothèse a toujours trouvé des défenseurs.

² Le premier voyageur qui parla sérieusement de ces inscriptions fut Chardin.

³ Niebuhr, *Voyage en Arabie*, t. II, p. 113

C'est ce mot de *coin* qui a donné naissance à la désignation allemande de *keilschrift*, au nom français *cunéiforme*¹. Ce dernier terme, composé d'après le génie de la langue latine, est accepté partout, et, quelque objection qu'on puisse faire contre sa précision, on n'a plus le droit de s'élever contre l'usage qui l'a consacré et vulgarisé.

Les historiens grecs nomment l'écriture cunéiforme *γραμματα ἀσπίρια*²; nous verrons que cette désignation ne dit pas assez. On fait également mention des *ιερά γραμματα* de Babylone; et, si nous possédions encore le traité que Démocrite d'Abdère composa sur l'*écriture sacrée de Babylone*, nous dévoilerions peut-être des mystères que nous n'avons pas encore pu pénétrer.

II. La découverte de Ninive prouva définitivement que le système d'écriture placé partout en troisième lieu est réellement celui dont se servirent les Assyriens. Les savants s'étaient doutés de ce fait, confirmé il y a quinze ans seulement; mais on avait négligé ce système à cause de l'apparente difficulté qui décourageait les savants, et l'on s'était surtout appliqué à l'examen du premier genre d'écriture, qui paraissait et qui était en effet beaucoup plus facile à déchiffrer.

Et c'est en réalité le déchiffrement du premier système qui seul a rendu possible l'interprétation des textes assyriens.

Quel était cet alphabet? quelle était cette langue? quel était le peuple qui en fit usage? et comment est-on parvenu à répondre à ces questions?

On y a été conduit par la simple hypothèse d'un érudit de Hanovre, ou, si l'on veut, par un de ces heureux hasards dont les hommes de génie ont seuls le privilège. Nous insisterons d'autant plus sur le mérite de ces premiers travaux de George Frédéric Grotefend, qu'on a voulu, dans ces derniers temps, lui enlever la palme qu'il a méritée. C'est lui qui a le premier, et déjà en 1802³, frayé la voie au déchiffrement des inscriptions cunéiformes.

Sa manière de procéder rappelle l'histoire de l'œuf de Colomb. Voici les faits :

¹ Tychsen, Grotefend et d'autres adoptèrent le terme latin *inscriptiones cuneatae*, d'où les Anglais ont formé l'expression barbare *cuneate writing*. On dit aussi *arrow-headed scripts*.

² Le passage principal (Hér. IV, LXXXV) est celui où il est dit que Darius fit graver sur deux stèles de marbre blanc une inscription commémorative de son expédition scythique et de son passage du Bosphore. Il est évident que *γραμματα ἀσπίρια* signifie ici ce que nous désignons par le mot *cunéiforme*. Strabon distingue entre *γραμματα ἀσπίρια* (XIV, 2, v) et *γραμματα περσικά* (XV, cap. III); de même Arrien (Anab. I. II, c. v et I. VI, c. XLIX).

³ Grotefend lui-même le 4 septembre 1802, son mémoire à la Société de Göttingue, et, dans la même séance, Heyne rendit compte des premiers déchiffrements des hiéroglyphes. Le

mémoire de Grotefend portait le titre : *Prævia de cuneatis quas vocant inscriptionibus persopolitanis legendis et explicandis relatio*; Göttingue, 1802. Avant Grotefend, nous citons pour mémoire seulement, mais en insistant sur la nullité de leurs résultats, les écrits suivants : Tychsen, *De cuneatis inscriptionibus persopolitanis lucubrati*; Rostock, 1798. — S. S. Witte, *Über die Bildung der Schriftsprache und den Ursprung der keilförmigen Inschriften zu Persopolis*; Rostock, 1799. — Dr. Fr. Münter, *Versuch über die keilförmigen Inschriften zu Persopolis*; Kopenhagen, 1802. (Münter fixa avec raison, comme époque des inscriptions de Persépolis, le temps qui sépare Cyrus d'Alexandre). — Lichtenstein, dans *Braunschweigisches Magazin*, 1800. — Id. *Texten aus paläographen assyrisch-persische*; Helmsstedt, 1805. (Singulier exemple d'aberration et de suffisance! La traduction que donne

construit le palais de Persépolis : cette opinion avait déjà été exprimée par des voyageurs qui avaient visité ces remarquables restes de l'antiquité asiatique. Parmi les rois de Perse, il n'y en avait que deux auxquels il pouvait attribuer la fondation d'une dynastie, Cyrus et Darius. Quant au premier, le mot A parut trop long pour pouvoir exprimer le nom du fondateur de l'empire, et, en outre, C et B auraient dû être identiques, parce que le père et le fils de Cyrus s'appellèrent tous les deux Cambyse. En éliminant Cyrus, Grotefend se décida pour Darius : il assimila donc le groupe C à Hystaspe, et B à Xerxès. Il se mit donc hardiment à épeler le groupe A, en consultant l'hébreu דָּרִיּוּשׁ et les noms grecs Δαριεύς et Δαρείος, de la manière suivante :

$\overline{\text{H}} \quad \overline{\text{H}} \quad \text{E} \quad \text{I} \quad \text{I} \leftarrow \quad - \text{E} \quad \overline{\text{H}} \quad \overline{\text{H}}$
 D A R H W U SCH.

Des études ultérieures établirent qu'il ne s'était trompé qu'au sujet du signe I←, qui représente y, et dont la valeur réelle ne fut reconnue que beaucoup plus tard par Jacquet.

Pour déchiffrer le nom de Xerxès, l'ingénieux savant se souvint du nom hébraïque אֲחִשְׁתָּר; il attribua à <<H> la valeur de kh; les autres signes étaient déjà contenus dans le nom supposé de Darius. Il lut donc :

$\overline{\text{H}} \quad \overline{\text{H}} \quad \text{I} \leftarrow \quad \overline{\text{H}} \quad \text{E} \quad \overline{\text{H}} \quad \overline{\text{H}}$
 KH SCH H A R SCH A.

Dans cette première lecture, il n'y avait de mal lu que le même signe.

Le troisième groupe, dans lequel Grotefend vit le nom d'Hystaspe, restait encore à expliquer. Les livres zends donnent le nom de *visdepa*, les Persans appellent ce personnage Gostasp; après quelques incertitudes, Grotefend lut donc le groupe C :

$\overline{\text{H}} \quad \overline{\text{H}} \quad \overline{\text{H}} \quad \text{E} \quad \text{I} \leftarrow \quad \overline{\text{H}} \quad \text{E} \quad \overline{\text{H}}$
 V I SCH T A S P.

Il ne s'était pas trompé.

En même temps, les hiéroglyphes des Pharaons et des Ptolémées commençaient à éveiller l'attention des savants; on connaissait déjà quelques signes, à l'aide desquels on pouvait lire la forme égyptienne du nom de Xerxès. Or il se trouve à Paris, au cabinet des médailles, un vase présentant deux inscriptions, l'une en hiéroglyphes et l'autre en signes cunéiformes¹. La première, celle en hiéroglyphes, se lit Xerxès, et les signes cunéiformes étaient identiques au groupe que Grotefend avait interprété par le nom de Xerxès.

Telle fut l'heureuse combinaison du savant hanovrien qui, par cette idée féconde, a ouvert la voie des découvertes; mais, quelque remarquable que fût ce premier résultat, Grotefend ne put pas déchiffrer et interpréter toute l'inscription, et, malgré ses efforts, il dut

¹ Voyez Saint-Martin dans un *mémoire* lu à l'Académie des inscriptions et belles-lettres, le 30 décembre 1822, et imprimé dans les *Mémoires de l'Académie*, t. XII, p. 144

et suiv. La légende égyptienne fut déchiffrée par Champollion. Voyez aussi le même article dans Klaproth : *Aperçu de l'origine des divers écritures de l'ancien monde*, 1832.

laisser ce soin à d'autres. Il crut cependant reconnaître dans l'idiome de ce premier système la langue du Zend-Avesta : c'était beaucoup à cette époque. Nous savons maintenant que, si la langue perse n'est pas identique à l'idiome de Zoroastre, elle en approche notablement.

Vingt ans après cette première découverte, le savant norvégien Rask¹ reconnut dans un groupe la désignation d'Achéménide, et lut les lettres -f| m et z < a. Dix ans s'écoulèrent sans résultat notable, jusqu'au moment où MM. E. Burnouf et Lassen firent simultanément de ces documents l'objet de leurs études. Ces savants virent dans une inscription plus longue un mot que les résultats déjà obtenus leur permirent de lire *med*; ils y reconnurent le nom de la Médie. On chercha en conséquence à trouver les noms des autres satrapies de l'empire perse. Ce mot de Médie était immédiatement suivi d'un groupe de sept lettres dont la première seule demeurait encore inconnue, tandis que les six autres se lisaient *dkhria*. Quoi de plus naturel que de supposer ici le nom de la Baetrianne ? On obtint donc, pour le premier caractère inconnu π |, la valeur de *b*; on lut le nom entier *Bdkhria*, et, avec cette valeur, on parvint à déchiffrer un autre nom, *Bdkirus*, l'appellation perse de Babylone.

D'autres noms géographiques fournirent de nouvelles valeurs alphabétiques. Burnouf et Lassen furent ainsi en mesure, dès 1836, d'aborder l'interprétation des inscriptions en s'appuyant sur le sauserit, le zend et le persan moderne, qui ont de nombreuses affinités avec la langue des textes perses. Cependant la brièveté des documents connus alors ne fournit pas aux savants d'éléments suffisants pour contrôler toutes leurs opinions : nombre de fautes furent commises dans les détails², bien que le sens général des inscriptions fût déjà établi avec une suffisante exactitude.

¹ Rask, *Ueber das Alter und die Echtheit der Zendsprache und des Zend-Avesta*, etc. Berlin, 1816. — Il est digne de remarque que toutes les premières tentatives pour déchiffrer ces inscriptions ont été faites dans la partie de l'Allemagne du Nord dont Hambourg est le centre. Cette ville est encore l'endroit d'où sont sorties les premières éditions du Koran et du Zend-Avesta.

² Eugène Burnouf, *Mémoire sur deux inscriptions cunéiformes trouvées près d'Hamadan*, Paris, 1836. — Dr. Chr. Lassen, *Die silbernen Keilinschriften von Persepolis. Entzifferung des Alphabets und Erklärung des Inhalts*, Bonn, 1836.

— Nous n'aborderons pas la question de priorité entre ces deux érudits; pourtant, la découverte importante des noms géographiques semble appartenir à Burnouf. M. Lassen a été, à ce sujet, attaqué avec violence en Allemagne, mais sans jamais répondre aux accusations qu'on formulait contre lui. Nous regrettons le silence du célèbre indianiste, qui, selon nous, n'aurait pas dû laisser sans réponse le réquisitoire que M. Holtzmann lança contre lui en faveur de Burnouf. La justice cependant nous force à insister sur le déchiffrement de quelques lettres importantes qui sont bien

la propriété de M. Lassen, comme sur les nombreuses corrections faites par lui dans des articles du journal : *Zeitschrift für die Kunde des Morgenlandes*, et dans l'article *Persepolis* dans l'Encyclopédie d'Ersch et Gruber.

³ Parmi les travaux faits après MM. E. Burnouf et Lassen, il faut citer les travaux de Beer, *Allgemeine Historische Literaturzeitung*, 1838, et de Jacquet, dans son Examen critique (inachevé) du livre de M. Lassen (*Journal asiatique*, 1838), puis l'annonce du livre de Burnouf, par M. Obri d'Amiens (*Journal asiatique*, oct. 1836). — Aussi Grotefend fit paraître : *Neue Beiträge zur Erläuterung der Persepolisinschriften Keilschrift*, Hanover, 1837. — Holtzmann trouva plusieurs valeurs en 1845. — Westergaard rapporta, en 1843, l'inscription sépulcrale de Darius I. dite inscription de Nakch-e-Rostam, sur laquelle il existe un travail de M. Hitzig de Zurich. — Nous citons encore, sans les mettre sur la même ligne que les ouvrages précités : B. Ed. Pate, *Remarks on the nature and the language of the cuneiform inscriptions of ancient Persia*, London, 1837. — W. Price, *Journal of the British embassy in Persia : also a dissertation on the antiquities of Persia*, 1835.

Il fallait la découverte de monuments plus considérables, comme la fameuse inscription de quatre cents lignes, gravée par Darius, fils d'Hystaspes, en trois langues, sur le rocher de Bisoutoun, l'antique Bagastana. Nous devons la connaissance de ce document remarquable au courage du colonel sir Henry Rawlinson¹. Non-seulement il copia, en bravant bien des difficultés, cette inscription, sculptée à trois cents pieds au-dessus du sol, mais il a, de plus, le mérite de l'avoir expliquée le premier. Il ne peut, il est vrai, revendiquer la gloire du déchiffrement des caractères, puisque Grotefend, Burnouf et Lassen avaient, longtemps avant lui, trouvé la valeur de ces signes; mais ce qui lui revient de droit, c'est d'avoir profité des découvertes de ses devanciers pour étendre le domaine de la science, c'est d'avoir continué leur œuvre.

En constatant l'importance de l'inscription que l'on doit à sir Henry Rawlinson, il nous sera permis d'exprimer le regret qu'il en ait si longtemps réservé la connaissance pour lui seul, et qu'il ait retardé ainsi les résultats que le monde savant était en droit d'en attendre.

Le monument de Bisoutoun contient l'histoire des premières années du règne de Darius, et relate brièvement la répression des révoltes que ce prince eut à combattre dès le début de son règne.

Ce texte, confirmant les assertions d'Hérodote, prouve l'authenticité de la généalogie de Darius, transmise par le père de l'histoire; il donne presque les mêmes noms des sept grands de Perse qui délivrèrent leur pays du joug de Pseudo-Smerdis, le mage Gomatès, et qui mirent fin à une usurpation devant rétablir la dynastie mède, déchu depuis l'avènement du grand Cyrus.

La lecture de plus de cent vingt noms propres que renferme le document de Bisoutoun est à elle seule une éclatante confirmation des valeurs attribuées aux signes perses par Grotefend, Burnouf, Lassen et d'autres. L'épreuve la plus décisive que puisse subir un alphabet quelconque est certainement son application; et, lorsque les résultats sont par là complètement justifiés, on peut affirmer l'exactitude de sa transcription. Ainsi, quand, à l'aide des données dont nous parlons, on lit les noms des aïeux de Darius : *Aradna, Ariydrdman, Cispis*², *Hakhdamanis*, qu'Hérodote nomme, dans le même ordre, Arsamès, Ariaramnès, Teispès et Achéménès; quand on rencontre le nom du prédécesseur de Darius, *Kambouziya*, et de son père, *Kourous*, peut-on douter encore que l'on n'ait reconnu la valeur exacte des caractères, ou peut-on croire qu'on leur ait attribué une signification erronée?

Lorsque vous étudiez une langue ayant un alphabet différent de la vôtre, vous acceptez les valeurs données aux lettres par la grammaire, sans demander sur quoi se fonde cette

¹ *The persian cuneiform inscription at Behistun, deciphered and translated; with a memoir on Persian cuneiform inscriptions in general, and on that of Behistun in particular, by Major H. C. Rawlinson. C. B. etc. Royal Asiatic society. 1846 (3 cahiers). — Plus tard, en 1849 et 1850, parurent*

deux livraisons d'un vocabulaire perse du même auteur, mais qui en comprennent à peine la moitié. Si le savant auteur le continuait aujourd'hui, il y aurait certainement une immense différence entre la première et la seconde partie.

² C exprime le son français de *sch*, et *l* celui de *j*.

transcription; vous vous contentez d'en apprécier les résultats. L'écriture cunéiforme perse en est là, et son déchiffrement doit être regardé désormais comme un fait accompli. Avec l'alphabet, tel que les efforts réunis de plusieurs savants l'ont retrouvé, non-seulement on lit les noms propres, mais on explique encore le corps des inscriptions rédigées en une langue inconnue jusqu'ici et dont on a pu reconstituer et la grammaire et le dictionnaire.

Ce dernier fait n'est pas le moins important. Il pourrait cependant sembler qu'on se meut dans un cercle vicieux, qu'on a à craindre une pétition de principe. Il n'en est pas ainsi. Quoique l'idiome de Darius et de Xerxès ne nous fût pas connu auparavant, nous connaissions déjà plus ou moins complètement deux langues, le sanscrit et le zend, dans lesquelles on saisit une parenté avec le perse antique. De plus, nous savons parfaitement la langue dérivée, encore vivante, le persan moderne. Les principes de la grammaire comparée ont pu triompher des difficultés de l'interprétation, et l'on a expliqué la langue des anciens Perses.

Pour nous servir d'une comparaison, supposons l'italien perdu, ne pourrait-on, au moyen du latin et de l'espagnol, retrouver cette langue? Un autre exemple plus frappant : ne pouvons-nous pas apprendre le vieux provençal par des considérations linguistiques analogues?

Nous avons la certitude que la première espèce des inscriptions trilingues représente la langue des Perses, par ces deux raisons :

- 1° Tous les noms propres de ce peuple sont faciles à expliquer à l'aide de cet idiome;
- 2° Cet idiome est évidemment la source d'où dérive le persan de nos jours.

Telle est, en résumé, la réponse à la question que nous nous sommes posée plus haut.

III. La connaissance des textes perses étant un fait prouvé, elle doit nous servir de moyen pour interpréter les deux traductions dont ils sont toujours accompagnés.

La langue, de fond arien, des anciens Perses, n'était pas parlée dans toute l'étendue de l'empire de Darius, quoiqu'elle fût partout langue officielle. Les Ariens eux-mêmes, dont les premières demeures se trouvaient dans l'extrême Orient, ne s'étaient rapprochés de l'ouest qu'à une époque que l'on peut aujourd'hui assigner. Les Perses avaient dû rencontrer dans l'Assyrie, la Médie et d'autres contrées plus occidentales, des populations que je désignerai sous le nom de touraniennes (scythiques, tataro-finnoises) et des populations sémitiques; mais, malgré leur grande puissance, ils ne purent jamais propager leur propre langue au-delà des montagnes qui séparent de l'Iran proprement dit les pays arrosés par les confluent de l'Euphrate et du Tigre. A l'ouest des monts Zagros et Cambéidus, on parlait, depuis un temps immémorial, tout comme aujourd'hui, un idiome sémitique qui lui-même l'avait

¹ Achaë H. Rawlinson parent : Bentley, *Die persischen Keilinschriften*, etc. 1847. — Dr. Julius Oppert, *Das Lautsystem des Achaërischen*; Berlin, 1847. — Id. *Observations sur la langue dans laquelle sont conçus les inscriptions cunéiformes du premier système*. — Id. *Les inscriptions des Aché-*

ménides, conçues dans l'idiome des anciens Perses (*Journal asiatique*, 1851, 1852). — Dr. Fr. Spiegel, *Beiträge zur iranischen Sprachkunde*; erstes Heft, Erlangen (sine anno). — Oppert, *Die Grabschrift Darius I in Nekht-Rostem*, dans le *Journal de la Société orientale d'Allemagne*, 1857.

emporté sur le langage d'une race touranienne, occupant le pays avant l'arrivée des fils de Sem.

Ces peuplades septentrionales, vaincues et refoulées au delà des montagnes, se maintinrent en Médie, en Parthie et dans les pays situés plus au nord. Quoique les conquérants ariens fissent dominer leur idiome dans une grande partie de la Médie et dans la Perse entière, une fraction considérable de la population médique n'abandonna pas son dialecte touranien, phénomène linguistique qui s'est perpétué jusqu'à nos jours. Cette langue scythique doit donc être un des idiomes auxquels appartiennent les inscriptions cunéiformes. En effet, pour se faire comprendre par les populations scythiques de la Médie et de la nation sémitique de l'Assyrie subjuguée, les rois de Perse sacrifièrent sagement un faux orgueil national aux exigences de la situation, et condescendirent à accompagner leurs édits, rédigés en perse, de traductions dans les idiomes de leurs autres sujets : ces idiomes ne pouvaient être et ne sont réellement que le *médo-scythique* et l'*assyrien*, qui survécurent même au superbe langage de Cyrus.

Mais nous, investigateurs *épigones* des antiquités asiatiques, nous devons une grande reconnaissance aux monarques ariens, car c'est à leurs considérations administratives seules que nous sommes redevables de l'interprétation des inscriptions de Ninive.

IV. Les trois systèmes d'écriture des inscriptions trilingues représentent donc les trois idiomes suivants :

1° LA LANGUE PERSE, langue maternelle de Cyrus;

2° LA LANGUE MÉDO-SCYTHIQUE, idiome des populations touraniennes de la Médie;

3° LA LANGUE ASSYRIENNE, parlée à Ninive et à Babylone.

Au premier aspect, le second et le troisième système sont différents; mais nous verrons que cette différence n'est qu'apparente, et que, identiques quant à l'origine, ils ne représentent que deux styles d'un même genre d'écriture, dissemblables dans la forme seulement, comme le sont deux variétés de l'écriture phénicienne.

Le système cunéiforme perse, au contraire, forme, à lui seul, un genre tout à fait distinct de toute autre écriture connue; nous le désignons sous le nom d'*écriture arienne*.

Nous avons adopté, pour le système qui nous occupera dans ce travail, le nom d'*écriture avarienne*.

Dans le cours de notre exposition, nous verrons que l'emploi de cette écriture ne se borna pas aux deux idiomes *médo-scythique* et *assyrien* seuls. Nous connaissons déjà trois autres langues qui furent représentées par ses éléments : le *susien*, l'*arméniaque* (l'arménien antique) et le *casdo-scythique*, et il est plus que probable que des explorations entreprises en Mésopotamie et en Perse mettront au jour des documents écrits en caractères *avaris*, mais rédigés dans des idiomes inconnus encore.

Les trois langues dont nous venons de parler ne présentent plus de difficultés de déchiffrement : on peut transcrire en caractères connus la presque totalité des textes. Mais on ne comprend encore rien de ces inscriptions susiennes, arméniaques et casdo-scythiques, sauf

quelques noms propres, les langues elles-mêmes nous étant complètement inconnues. Nul doute que l'on parviendra à expliquer ces monuments, puisqu'il n'y a pas d'inscription qui, écrite pour être lue, ne doive l'être.

Nous disons avec Archimède : *Δός μοι ποῦ στήω*, « donne-moi un point d'appui. » Donnes un point de départ, trouvez une base, et il n'y a pas d'œuvre émanant de l'esprit humain qui puisse résister à la sagacité humaine : le même souffle divin qui a aidé à la création d'une pensée oubliée inspire aussi celui qui veut la retrouver.

Il est une mémoire de l'humanité, comme il est une mémoire de l'individu : et, comme nous rappelons à notre souvenir des faits enfouis en nous pendant de longues années, et surgissant soudain comme par miracle, ainsi l'humanité tout entière peut faire revivre des pensées qu'elle avait oubliées pendant des siècles.

Nous divisons notre travail en trois livres :

PREMIER LIVRE : Des signes de l'écriture anarienne.

DEUXIÈME LIVRE : Principes fondamentaux de l'idiome sémitique des Assyro-Chaldéens. Interprétation des traductions faites sur les inscriptions perses.

TROISIÈME LIVRE : Explication des textes assyriens de Ninive et de Babylone.

LIVRE PREMIER.

DES SIGNES DE L'ÉCRITURE ANARIENNE.

CHAPITRE PREMIER.

BASES DU DÉCHIFFREMENT.

I. Dépouillement des quatre-vingt-dix noms propres contenus dans les inscriptions assyriennes des Achéménides.

C'est la connaissance de l'*écriture arienne* qui a rendu possible le déchiffrement des *caractères anariens*, et, partant, l'interprétation des inscriptions assyriennes.

Les originaux perses jouent, vis-à-vis des traductions médo-scythiques et assyriennes, le même rôle que la traduction grecque de la pierre de Rosette remplit à l'égard de l'original, écrit en hiéroglyphes égyptiens.

Tandis que Grotefend se vit forcé de procéder par inductions hypothétiques, nous avons, au contraire, l'avantage de partir d'une base solide et certaine, sur laquelle nous établissons notre édifice.

C'est là l'immense avantage qu'a le déchiffrement des textes de Babylone et de Ninive sur l'interprétation des documents perses.

Des cent quinze noms propres (sans compter les neuf noms de mois) contenus dans les inscriptions trilingues des Achéménides, quatre-vingt-dix seulement sont conservés dans les traductions assyriennes; il faut s'en prendre aux mutilations subies par les monuments qui jadis donnaient en entier les textes sémitiques. Les noms propres conservés aujourd'hui sur les rochers de Bisoutoun, de Hamadan et de Van, et inscrits sur les ruines des palais de Persépolis, de Pasargades et de Suse, nous permettent de déduire les valeurs des différentes lettres.

A cause de l'importance capitale de ces noms propres, nous les donnons dans la forme perse. Nous les avons transcrits en caractères latins; mais nous faisons suivre la forme originale des *lettres ariennes*, dont les valeurs ne sont plus contestées par personne.

ÉCRITURE ARIENNE.

𐎠 <i>d.</i>	𐎡 <i>e</i> devant <i>a, i, u.</i>	𐎢 <i>u</i> devant <i>a, i.</i>
𐎠 <i>i.</i>	𐎢 <i>i.</i> <i>u, u.</i>	𐎢 <i>u.</i> <i>u.</i>
𐎡 <i>u.</i>	𐎢 <i>i.</i> <i>i.</i>	𐎢 <i>u.</i> <i>u.</i>
𐎢 <i>h</i> devant <i>a, i, u.</i>	𐎢 <i>t</i> <i>a, i.</i>	𐎢 <i>u.</i> <i>i.</i>
𐎢 <i>y.</i> <i>a, i, u.</i>	𐎢 <i>t.</i> <i>u.</i>	𐎢 <i>u.</i> <i>u.</i>
𐎢 <i>v.</i> <i>a, u.</i>	𐎢 <i>d.</i> <i>u.</i>	𐎢 <i>u.</i> <i>a, i.</i>
𐎢 <i>v.</i> <i>i.</i>	𐎢 <i>d.</i> <i>i.</i>	𐎢 <i>u.</i> <i>u.</i>
𐎢 <i>h.</i> <i>a, i.</i>	𐎢 <i>d.</i> <i>u.</i>	𐎢 <i>u.</i> <i>a, i, u.</i>
𐎢 <i>k.</i> <i>u.</i>	𐎢 <i>th.</i> <i>u, i, u.</i>	𐎢 <i>u.</i> <i>a, i, u.</i>
𐎢 <i>g.</i> <i>a, i.</i>	𐎢 <i>p.</i> <i>a, i, u.</i>	𐎢 <i>u.</i> <i>a, i, u.</i>
𐎢 <i>g.</i> <i>u.</i>	𐎢 <i>b.</i> <i>a, i, u.</i>	𐎢 <i>th.</i> <i>a, i.</i>
𐎢 <i>kh.</i> <i>a, i, u.</i>	𐎢 <i>f.</i>	𐎢 <i>t (?)</i> .

L'a bref est inhérent à la lettre comme dans les caractères sanscrits. Les Perses se dispensaient d'écrire les sons *m* et *n* devant les muettes qui leur correspondent dans l'échelle alphabétique; nous les avons rendus par *m̄* et *n̄*. On a les preuves certaines de leur prononciation dans les transcriptions indo-seythiques et assyriennes des noms propres ariens.

Nous nous bornons à mentionner seulement le signe qui sépare les mots 𐎠, et l'abréviation du mot roi, ainsi formé : 𐎠𐎡.

Dans la transcription, *u* se prononce *ou*; *e*, *ech*; *i*, *j*; *s*, *ch*. *Kh* et *th* n'ont pas d'équivalents dans la langue française : l'un est le *χ*, l'autre le *θ* grecs.

Quant à la transcription des lettres anariennes en caractères latins, nous remarquons que le *s* indique la lettre hébraïque *ש*. Nous n'avons pas voulu le rendre par *ch*, parce qu'il n'est pas certain que cette articulation de *s* ait partout eu cette prononciation : il y a même des raisons pour admettre qu'elle se prononçait *s* à Ninive et *ch* à Babylone. Nous savons que la lettre correspondant au *ש* de l'hébreu est ou le *س* arabe, ou quelquefois le *ס*.

Le *s* exprime le *ס* des Hébreux; du moins il correspond, dans l'étymologie assyrienne, à cette articulation; mais les racines dans lesquelles elle entre nous montrent dans l'équivalent arabe, pour la plupart, un *س*. Il n'est pas impossible que cette articulation se soit prononcée *ch* à Ninive et *s* à Babylone. On peut produire, en faveur de notre opinion, ce fait que les noms propres judaïques, tels que Jérusalem, Samarie, Lakis, Osée, Manassé, s'écrivent dans les textes bibliques par un *ש*, tandis que les Assyriens les rendent par des lettres contenant un *ס* organique.

Pour exprimer l'articulation correspondant au *ש* hébraïque, nous avons choisi la transcription *s*. Nous ne nous occupons pas ici de la prononciation ancienne des syllabes qui

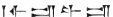
contiennent cet élément. Il n'est pas improbable que ce son se rapprochât du *sch* ou du *ss*; nous voyons, du moins, que le nom de Nabuchodonosor, qui le présente à sa dernière syllabe, est écrit en perse par la lettre *sch*, et nous remarquons que parfois le scythique exprime le *sch* des noms propres perses par *s*. Mais, d'un autre côté, nous ne devons pas nous dissimuler que ces mêmes noms propres fournissent, en babylonien, un *s* au lieu du *sch*, ou du *c*, comme nous exprimons ce son.

Le *z* correspond au *h* hébraïque, et les autres transcriptions n'offrent rien d'anormal. Nous rendons le *p* hébraïque, le *ğ* arabe, par *k*; le *u* des Juifs, le *u* des Arabes, par *f*, et le *n* par *h*. Quant aux voyelles, nous rendons, dans la transcription interlinéaire, mais non pas dans le texte, par *u*, le son de *ou* français; d'abord parce que c'est plus court, et ensuite parce qu'il n'est pas du tout prouvé que les syllabes qui contiennent le *u* ne se soient pas aussi quelquefois prononcées par un *u* français; précisément ainsi le *dhanna* arabe a parfois le son de *u*, que les juifs polonais attribuent également aux voyelles hébraïques de cette catégorie.

Voici les noms propres qui nous permettent de déduire la valeur des caractères. (Les formes perses sont imprimées en italique.)

NOMS D'HOMMES.




1. *Hakhamia*. 
Achéménès. *A - ha - ma - ni - si*¹.
2. *Hakhamaniya*. 
Achéménides. *A - ha - ma - an - ni - si - si*².



*A - ha - man - ma - si*².
3. *Cypis*. 
Teispes. *Si - pi - si*.
4. *Arydrdama*. 
Ariarstanes. *Ar - ya - ra - an - na*².
5. *Kurus*. 
Cyrus. *Ku - ra - aa*.

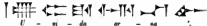

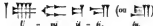

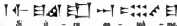

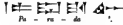
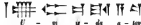
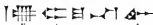


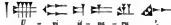
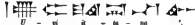
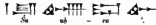
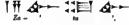

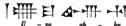
Ku - ra.
6. *Kasiduiya*. 
Cambyses. *Kam - bu - si - ya*.





¹ Quand deux syllabes de la transcription ne sont pas jointes par un trait d'union, elles n'en forment qu'une seule; exemple: *ni si*, *liex nie*; *ra aa*, *liex ras*.

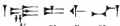
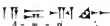
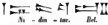

² Le nom d'Achéménide donne un exemple curieux de

la prononciation multiple du même signe , qui est substitué partout à  *me aa*, et à  *ni si*.

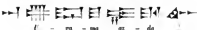
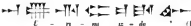
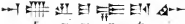
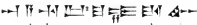
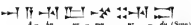
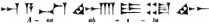

³  n'est qu'une forme abrégée de , comme nous le verrons plus tard.

30. *Vidarus.*
Hydarnes.  U - vi - da ar - na.
31. *Didarsis.*
Dadarses.  Da - da ar - su.
32. *Vamija.*
Omies.  U - vi id - si lu. (ou )
33. *Citrastakma.*
Tritastachmes.  Si it - ra an - tah - ma.
 Si - it - ra an - tah - ma.
34. *Frida.*
Frados.  Fu - ra - da.
35. *Vahyardda.*
Oéodates.  U - vi a - de a - tav.
36. *Virdus.*
Vivanes.  U - vi - va - na.
37. *Arakha.*
Araches.  A - ra - ha.
38. *Imania.*
Immanes¹.  Im - na - ne.
39. *Vagaspda.*
Oéopares.  U - vi id - pa - ra.
30. *Udina.*
Otanes.  U - vi it - ta - na.
31. *Thakka.*
Suchres.  Sa - ah - ra.
32. *Dadkys.*
Dadyes.  Za - ha.
33. *Ardimanes.*
Ardimanes.  Ar - di - na - ni - a.
34. *Vakakha.*
Oebus.  U - va ah - ha.





¹ Le caractère  se trouve dans les inscriptions d'Assyrie comme l'équivalent de  à ir, et  comme celui de  à ah. — ² Nam susien.

35. *Artaxerxes*.
Artabardes.  Ar - ta - bar - di - ye.
36. *Gabruwa*.
Gebryas.  Ku - bar - ra.
37. *Aspacine*.
Aspathines.  Ai - pa - si - ne.
38. *Aisira*.
Enices.  A - si - ri.
39. *Nadintabairi*¹.
Nadintabel.  Na - din - tar. Bel.
40. *Nabukodrasar*.
Nabuchodonosor.  AN? PA? SA? DE? SIB? Nahu - kudarr - sar.
41. *Nabonassar*.
Nabonides.  AN? PA? IT? Nahu - nakod.

NOMS DE DIVINITÉS.

42. *Auramazda*.
Oromazes.  U - ra - ma az - da.
-  U - ri - ma az - da (Bisoutou).
 U - ra - ma az - da.
-  A - lu ur - ma az - da.
-  A - lu ur - ma ur - du (Susa).
43. *Anahita*.
Anaitis.  A - na ah - ri - ta.
44. *Mithra*.
Mithras.  Ah - ri - ri.

¹ Ces trois noms qui suivent sont des noms babyloniens; leur présence sur le roc de Bisoutou est précieuse pour le déchiffrement des documents de la Chaldée. Ils sont écrits en caractères idéographiques.

² Au lieu de  ur, on trouve  ru,  ri,  ru. Cette dernière forme est celle qui se lit le plus fréquemment à Persépolis, tandis que les autres se rencontrent à Bisoutou à Van, à Hamadan et à Susa.

NOMS DE VILLES.

45. *Hegmatana.*
Ecbatana. A - ga - na - a.
46. *Ragi.*
Rhages. Ra - ga.
47. *Zadua.*
Zasana. Za - sa - na - a.
48. *Zaca'.*
Zasa. Za - u - sa.
49. *Kudurus.*
Kundurus. Ku - na - du - ur.
50. *Marus.*
Marus. Ma - ra.
51. *Kygonaka.*
Cygonaka. Ku - ga - na - ak - lu.
52. *Cakhtavania.*
Sichtachotis. Sak - a - u - va - at - ti.
53. *Arbaira.*
Arbele. Ar - ba - il.

NOMS DE PAYS.



54. *Parsa.*
Persis. Pa - ar - ia (ou Pa - ar - lu).
55. *Mada.*
Media. Ma - da - ai.
56. *Aradga.*
Arabis. A - ra - ba.
57. *Moudrye.*
Aegyptus. Mi - mu.
58. *Garda.*
Phrygia. Ga - par - da.
59. *Iawna.*
Ionis. Ia - va - nu.

Manque dans le texte persé.




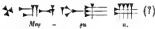

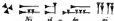


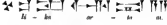

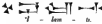


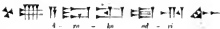
ii.

3


60. *Haraira*.
Ariana.  A - ri i - ra.
61. *Çagda*.
Sogdia.  Śu ng - du.
62. *Ucrasémie*.
Choresmia.  Ha - ra - ri is - ma, ma (ou   pour par)
63. *Balkhria*.
Bactriana.  Ba ab - tar.
64. *Gaddra*.
Gandaria.  Ga - da - ri.
65. *Gaddra*.
Paropanisus.  Pa ar - u - pa - ra - ni - da an - ar.
66. *Thotagus*.
Sattagydes.  Śu at - la - gu u.
67. *Mergua*.
Margiana.  Ma - gu.
68. *Parthaea*.
Parthyene.  Pa ar - tu u. (ou   pour par)
69. *Zarāika*.
Zarangia.  Za - ra na - gu.
70. *Harasraia*.
Arachotis.  A - ra - ha at - ti.
71. *Hindae*.
India.  Hh (?) is - da u.
72. *Kaspataka*.
Cappadocia.  Ka at - pa - tak - ka.
73. *Armia*.
Arménia (Ararat).  U - ra as - tu, je.
74. *Hamerga* (Gabil).
Assyrgii (Sace).  U - nu ur - ga.

¹ Le nom assyrien est *Paraparamisus*, au lieu de *Paraparamisus*, comme l'a lu à tort M. Rawlinson; le sixième signe n'est pas un  U, mais un  S.

² Dans les inscriptions de Ninive, *Uraspa* (𐎶𐎵𐎶𐎶); ce qui exprime à la lettre le nom Ararat, qui signifie l'Arménie dans les textes bibliques.

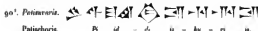
75. *Scudre.*
Scodrus.
 *ly - ku - du - ru.*
76. *Putigal.*
Phut.
 *Bu u - ge.*
77. *Kuzigal.*
Chus.
 *Ku u - su.*
78. *Mazigal.*
Maxyes.
 (7)
Maz - gu u.
79. *Karkal.*
Carthago.
 *Kar - ku.*
80. *Nigdgar.*
Nisa.
 *Ni id - du ai.*
81. *Kampada.*
Cambadene.
 *ka - su - ba - du.*
82. *Piriguesd.*
Pisargade.
 *Pi - si ku - sa - du.*
83. *Acagarde.*
Sagartia.
 *ki - ku ar - ku ai.*
84. *Uvaze.*
Susiana.
 *NU. MI. KI.*
 *'i - lem - to.*
85. *Athara.*
Asyria.
 *Aa - vor.*
86. *Babru.*
Babylon.
 *DIY. TIR. KI.*
Bablu
87. *Arakadris (mons).*
Arakadris.
 *A - ra - ku ad - ri*

NOMS DE FLEUVES.

88. *Ufrilus.*
Euphrates.
 *UT. KIR. RAT. KI.*
Purat.



NOM DE TRIBU PERSE.



Voilà quatre-vingt-dix noms propres qui forment le point de départ de nos déchiffrements. Les savants qui les premiers s'occupèrent, avant la publication du texte assyrien de Bisoutoun, des inscriptions trilingues de Persépolis, n'en connaissaient qu'une dizaine, et ce nombre ne leur suffisait pas pour se faire une idée exacte de la véritable nature de l'écriture assyrienne. Ils la supposèrent sémitique, parce que, et avec raison, ils devinèrent le sémitisme de l'idiome assyrien; et c'est ainsi qu'ils furent conduits à ce système erroné qui consiste à rendre les signes eunéiformes par des lettres simples.

M. Loewenstern publia le premier, à ce sujet, deux mémoires² qui ne peuvent revendiquer que le mérite d'avoir entamé cette question.

¹ Les neuf noms propres suivants, contenus dans l'original perse, ne se trouvent pas dans la traduction assyrienne: *Aradna*, *Arsumes*, *Upadaramuna*, *Opadaramunes*; *Vidâfrâd*, *Intaphrâd*; *Vidâfrâd*, *Intaphernes*; *Haldia*, *Haldites*; *Marduinia*, *Mardouins*; *Takmaspadda*, *Tachmaspades*; *Bagdâgine*, *Megabignes*; *Bagdâktâs*, *Megabyzus*. Seize noms de pays et de villes sont effacés dans le texte assyrien: *Makl*, *Tigrid*, *Potiagrapana*, *Bakhd*, *Isida*, *Vig-pauvatatia*, *Ulydme*, *Aradde*, *Dabêla*, *Taruma*, *Yutiga*, *Kopissakunia*, *Gaidutero*, *Urdâsâitiga*, *Autigêrus*, *Paraga*. — La version scythique les contient tous, et transcrit les neuf noms de mois que la version assyrienne exprime par des monogrammes, tirés du calendrier des Chaldéens; elle transcrit encore, sans les traduire, vingt-trois mots perses ayant une signification politique, tels que *aydâs* «domination», «franchir» empereur, «dâkdu» «pays», «porutana» «multilingue», «vipasana» «multilingue», «ardastina» «édifice», «vipâddâw» «escalier monumental qui contient les représentants des peuples soumis», etc. Ainsi les éléments qui concourent au déchiffrement du syllabaire médio-scythique s'élevaient au-dessus de cent quarante.

² Voici les principaux ouvrages qui ont paru: J. Loewen-

stern, *Exposé des éléments constitutifs du système de la troisième écriture eunéiforme de Persépolis*, 1847. — P. E. Botta, *Mémoire sur l'écriture eunéiforme assyrienne* (*Journal asiatique*, 1847). — G. F. Grotefend, *Bemerkungen zur Inschrift eines Thrones mit persischer Keilschrift*, Göttingen, 1848. — *Nachträge zu den Bemerkungen*, etc. — Philadelphe Lazaro, *Études sur les inscriptions assyriennes de Persépolis, Hamadan, Van et Khorsabad* (*Journal asiatique*), Paris, 1850. — *Le sanscritisme de la langue assyrienne*, Paris, 1848 (sans valeur). — M. Stern, *Die dritte Gattung der Achämenischen Keilschrift erläutert*, Göttingen, 1850. — Articles dans la *Revue archéologique* (1846-1850) de MM. de Longpérier, de Sautcy et Loewenstern. — Nous remarquons que M. de Longpérier, dans l'un de nos articles (t. IV, p. 501), a lu le premier nom de roi assyrien, et a assimilé à Sargon celui du constructeur de Khorsabad, avec lequel M. de Sautcy a justement, comme on sait aujourd'hui, identifié le Arkasmas de Ptolémée. Il restera peu des idées de M. Loewenstern, qui avait lu le nom du roi de Khorsabad Sukhas. MM. de Sautcy, de Longpérier et Botta avaient, au surplus, dès le début, attribué au monogramme royal la prononciation de sar, valeur qui a été

M. Stern, qui s'est fait connaître avantageusement dans un tout autre ordre d'études, a mis à profit ses loisirs pour traiter aussi cette question philologique; l'unique mérite de sa publication est d'en avoir compris l'importance. Le colonel Rawlinson, qui, pendant plusieurs années, a eu seul l'avantage de posséder le texte assyro-babylonien de Bisoutoun, a admis pendant longtemps l'alphabétisme de l'écriture cunéiforme, et partagé l'opinion de M. de Sauley, jusqu'à ce que le docteur Hincks eût démontré, avec une remarquable sagacité, que les anciens Chaldéens s'étaient servis, non d'un alphabet, mais d'un syllabaire.

Cette opinion de l'académicien d'Irlande est d'autant plus à signaler, que l'exposition qu'il en a faite est antérieure à la publication du texte de Bisoutoun par le colonel Rawlinson. Nous avons repris l'œuvre des savants anglais; nous nous sommes rendu compte de la répartition des signes babyloniens pour exprimer les noms perses, et nous avons généralement adopté leurs idées, en nous efforçant d'y apporter plus de précision et de netteté.

Une circonstance particulière avait frappé Grotefend et Loewenstern, c'est qu'un même nom perse n'est pas toujours rendu, en assyrien, par un groupe composé des mêmes signes. Ayant vu, par exemple, que le groupe correspondant au perse *Auramazda*, Ormuzd, offrait, tour à tour, les articulations $\overline{\text{A}}-\text{I}$, $\overline{\text{A}}\overline{\text{I}}$, $\text{A}-\overline{\text{I}}$ et $\overline{\text{A}}-\overline{\text{I}}$ correspondant à l'articulation arienne Ξ r, Loewenstern en conclut que les quatre signes étaient homophones, c'est-à-dire qu'ils avaient une même valeur, celle de r; tandis que la découverte de M. Hincks a conduit à reconnaître que ces signes représentaient respectivement les articulations *ur*, *ru*, *ri* et *ra*.

En même temps, M. Botta, à qui l'épigraphie assyrienne doit tant ou plutôt tout, sou-








adoptée plus tard par M. Rawlinson qui d'abord l'avait proposée melék. — F. de Sauley, *Analyses de l'inscription de Hamadan et des inscriptions de Persépolis*, autographiées, 1849. — Id. *Traduction de l'inscription du palais de Khorsabad*, dans la *Revue archéologique*, 1850. — Id. *Traduction de l'inscription assyrienne de Behistoun* (*Journal asiatique*), 1854. — Un grand nombre d'articles dans la *Revue des deux mondes*, la *Revue archéologique*, l'*Athenaeum français*, le *Constitutionnel*, le *Courrier de Paris*, etc. etc. — Les travaux de M. de Sauley sont, jusqu'ici, les seuls qui puissent être considérés comme achevés, tandis que les essais des Anglais ne sont que des œuvres fragmentaires: il est bon de remarquer également que, sur beaucoup de points, ils ont la priorité sur les mémoires britanniques, priorité dont les auteurs de ces derniers ne se sont pas toujours suffisamment rendu compte. — D. Ed. Hincks, *On the Khorsabad inscriptions*, in, le 25 juin 1849, devant l'académie royale d'Irlande. — Cette première explication du syllabaire assyrien contient, malgré les défauts inséparables d'un premier essai, l'exposition d'un principe incontestable et beaucoup de détails confirmés définitivement. Nous regrettons que M. Rawlinson, qui connaissait, lors de sa publication de l'inscription

assyrienne de Bisoutoun, en septembre 1851, les travaux finis en France sur la langue perse, assez bien pour les attaquer, n'ait eu aucune notion des recherches faites, entre 1849 et 1851, dans le Royaume-Uni. — Id. *Lecture faite à l'académie royale d'Irlande*, le 17 mai 1854 (*Catalogue de lettres*). — Id. *A list of assyrio-babylonian characters with their phonetic values*; Dublin, 1855. — Id. *The personal pronouns of the assyrian and other languages, especially hebrew* (read june 26, 1854); Dublin, 1855. — Id. *On the assyrian mythology* (read november 13, 1854); Dublin, 1855. — H. C. Rawlinson, *On the inscriptions of Assyria and Babylonia*; London, 1850. — Id. *Memoir on the babylonian and assyrian inscriptions*, (Contient la publication du texte assyrien de Bisoutoun, un commencement d'analyse et les premières pages d'un mémoire sur l'alphabet, mais qui ne discutent encore que deux lettres). — J. Oppert, *Sur l'origine des inscriptions cunéiformes* (*Athenaeum français*, octobre 1854). — Id. *Différentes lettres dans le journal de la société orientale d'Allemagne*. — Id. *Rapport adressé à S. E. le Ministre de l'instruction publique sur une mission scientifique en Angleterre*. — J. Brandis, *Ueber den historischen Gevinn aus der Entzifferung der assyrischen Inschriften*, etc. Berlin, 1856.

mit les inscriptions qu'il avait découvertes à un rigoureux examen. Il avait reconnu, au premier coup d'œil, que beaucoup de monuments de Khorsabad ne contiennent qu'un même texte, et il se mit alors à comparer les diverses reproductions de la même inscription. Il s'aperçut que tel signe était constamment remplacé par tel autre, ce qui lui suggéra l'idée de dresser un catalogue de variantes; catalogue qui n'est sans doute pas complet, et qui n'avait pas, du reste, la prétention de l'être, mais qui conserve encore aujourd'hui, pour l'interprétation des textes, une valeur très-réelle.



M. Botta se prononça également pour l'existence des *homophones* dans ce qu'il appelait l'*alphabet* assyrien. Erreur complète, il faut le dire; car, plus absolu que tous nos devanciers, nous déclarons qu'il n'y a pas d'homophones proprement dits.

II. L'écriture assyrienne est syllabique, elle n'est pas-même encore parvenue à l'abstraction de la consonne.

Comparons, par exemple, les noms dans lesquels se trouvent ces deux signes contenant tous les deux l'articulation de *k*,  et . Nous voyons que le premier se trouve dans les noms de Cappadoce, *Katpatukha* (72), de Cambadène, *Kambadu* (81), de la ville de Kouganaka, à la fin du mot bien entendu (51), de la Sagartie, *Iskarta* (83), du mont Arakadris (87), de Carthage, *Karkd* (79). Mais le dernier signe se rencontre dans le même nom de Kouganaka, dans ceux de Cyrus, de la ville de Kundurus, des Chusites (*Kusiyd* en perse), du Scodrus (*Skudra*). Nous pouvons donc en conclure que  avait la prononciation *ka*, et  celle de *kon*. Un signe contenant sûrement l'articulation de *d*, , ne se trouve, par exemple, que dans les noms de Darius (9), Hydarnès (20), Frâda (24), Vahyazdatès (25), Dadarsès (21), Gandarie (64), tandis que les noms d'Ardimanis et de Diglat (le Tigre) nous fournissent un autre *d*, . Un troisième *d*, , se trouve dans le nom de *Kundurus*, et a la valeur *dou*, ainsi que la suite des recherches l'a prouvé, comme son application à la lecture des noms assyriens, tels que ceux d'Asdod, de Sidon.

Ainsi *ma* ou *ra* est toujours exprimé par le signe .

Notons ici un fait singulier, dont ne peuvent manquer d'être frappés tous ceux qui étudieront ces noms propres, c'est que les articulations de *m* et de *r*, quoique très-vraisemblablement distinctes dans la bouche des Assyriens, y sont constamment rendues par le même caractère. Nous verrons plus tard à quoi attribuer cette étrange confusion, en rapport avec l'origine non assyrienne de l'écriture.

Il suffit de dire ici que, partout où, dans la transcription assyrienne, l'on s'attend à trouver *ma* et *ra*, on rencontre le même signe ; comme, par exemple, dans les noms de *Hakhd-manis* (1), *Gondia* (12), *Magus* (13), *Virdna* (26), *Immanis* (28), *Ardimanis* (33), *Hagmd-tana* (45), *Marus* (50), *Mada* (55), *Urazamis* [Chorasnia] (62), *Pisidyuradd* (82). Tandis que là où l'on doit avoir *mi* ou *ri*, on rencontre un autre caractère, ; comme cela a lieu dans *Vidarna* [Hydarnes] (20), *Vaumisa* (22), *Virdna* (26) [dans ce dernier mot, le

elle commence par *ma*, et à Suse par *mu*. Rapprochons ce fait de celui-ci, qu'à côté de la forme ancienne, *Ἀπομάζης*, nous avons la forme plus moderne, *Ἀπομάζας*, usitée chez les Byzantins, et celle d'Ormuzd, adoptée par les modernes. A Persépolis, la lettre est jointe au caractère *ma*, le même qui commence le nom d'Aspathinès, *Aspacina*, et qui finit la syllabe *mas* dans celui d'Hystaspe, *Viatarpa*, et de *raz* dans celui de la Chorasmie. Le signe figuré ci-dessus doit donc être *az* ou *ar*. A Bisoutoun, le (*mi*) n'est pas accompagné de ce dernier, mais bien d'un autre qui se trouve également dans les noms de *Nisâni*, *Nisa*, et *Umistî*, Omisès, et il ne peut avoir, par conséquent, que la signification de *iz* ou *ir*. En troisième lieu, si nous examinons de plus près quel caractère suit le *mu* de Suse, nous remarquons encore un autre caractère *ku*, *lu*, *nu*, *ru*, quand il s'agit d'exprimer une syllabe finissant en *z* ou *s*, et mue par un *ou*. Nous rendons en conséquence le signe par *uz* ou *ur*; et, avec cette valeur, nous pourrions lire le mot « oreille » *uznu*, *urku* en hébreu.

De même, quand le traducteur assyrien de Bisoutoun veut rendre la syllabe *rai*, dans le nom de Sikhtavatis, il écrit *rai*; ce même signe, est employé pour exprimer le nom des Sattagydes et celui d'Aracadris; *nsis*, quand il s'agit de *mir* dans *Miri*, *Mikra*, ou de *rû* dans *Hasatritti*, il se sert de *rai*.

Donc, pour exprimer une syllabe qui commence et se termine par une consonne, le système assyrien fait usage de deux signes : le premier exprime la syllabe commençant par la première consonne et se terminant par la voyelle; le second rend la syllabe composée de la même voyelle et de la consonne finale. Ainsi, *maz* se transcrit par *ma az*, *miz* par *mi iz*, *muz* par *mu uz*.

Cette règle peut être énoncée ainsi, en sens inverse :

« Quand des monosyllabes qui se terminent par une même voyelle sont suivis d'un des signes qui exprime une articulation finissant par une consonne, ce signe doit avoir alors la valeur d'une syllabe commençant précisément par la voyelle qui termine la syllabe précédente. »

Ainsi, *sa*, *sa* et *sa* rendent, tous les trois, des syllabes finissant en *a* (*ra* français), mais *sa* ne se voit qu'après *ra* (dans le nom de Cyrus), *ma*, *na*, etc. dans les inscriptions de Ninive; *si* ne se lit qu'après *ni* dans *Hakhamanis*, après *si* et *pi* dans *Sipi* (3), après *ri* dans *Sinsihris*, après *ti* dans *Paruwartis*, donc ce signe est *ia*. De même, *ou* ne se trouve qu'après des syllabes exprimant des motions en *ou*, donc il se prononce *ouch*; c'est ce caractère qui commence le nom *Ouchtaspe*, forme assyrienne d'Hystaspe.

Ainsi, pour ne prendre que les exemples donnés par les inscriptions des Achéménides, nous voyons que *guttural*, *guttural*, *guttural* contiennent une gutturale. Un examen, même superficiel, nous apprendra que ces trois signes doivent finir une syllabe. Nous avons, pour

prouver cette opinion, les noms de *Kugunakka* (51), d'*Ariaksatén*, où se trouve 𐎠𐎵𐎶𐎵 , et les transcriptions perse et grecque de *Gugda*, la Sogdiane, où nous lisons 𐎠𐎵𐎶𐎵 , et de *Tigra*, le Tigre, où l'on rencontre 𐎠𐎵𐎶𐎵 . Mais le premier des signes ne s'observe, comme signe syllabique, qu'après des articulations *ta, da, ba, pa, na*, etc. tandis que le second ne se remarque qu'après *ti, di, bi, pi, ni*, etc. et le troisième paraît seulement joint à *tu, du, bu, pu, nu*, etc.

Donc, nous concluons que 𐎠𐎵𐎶𐎵 représente *ak*, 𐎠𐎵𐎶𐎵 *ik* et 𐎠𐎵𐎶𐎵 *uk*.

De même, 𐎠𐎵𐎶𐎵 et 𐎠𐎵𐎶𐎵 impliquent tous deux l'articulation de *m*; on est autorisé à le supposer, parce que le premier se lit à la place où l'on doit attendre cette articulation, dans l'équivalent des noms perses *Ariydrdmna* (4) et *Kaïpuda* (81); le second commence le nom susien d'*Immanis* (28). L'étude des monuments de Ninive nous fait voir que, si le premier suit les syllabes finissant en *a*, le second se met après les signes contenant un *i* final; nous adopterons donc pour celui-là la valeur *am*, pour l'autre celle de *im*.

Nous sommes conduits, par les mêmes raisons, à attribuer à 𐎠𐎵𐎶𐎵 le son de *an*, ce qui donne les noms assyriens *Zazannu* (47), *Zaranga* (69), *Paruparanisanna* (65); 𐎠𐎵𐎶𐎵 , qui se voit à la place du *n* dans les noms de l'*Inde* (en perse *Hindus*), et de *Sinichres*, sera *in*; et 𐎠𐎵𐎶𐎵 , pour la prononciation duquel nous avons le nom de la ville de *Kuñdurus* (49), sera nécessairement *un*.












L'application de ce principe au déchiffrement des textes assyriens nous en montre la rigoureuse exactitude.





Passons à un principe analogue.

« De même, lorsqu'un caractère simple précède constamment une certaine catégorie de signes destinés à exprimer des syllabes se terminant par une consonne et comprenant une même voyelle initiale, ce caractère exprime une syllabe qui se termine précisément par la même voyelle. »

Le signe 𐎠𐎵𐎶𐎵 ne se trouve qu'une seule fois dans les noms propres perses, après les syllabes *A ra*, dans le nom de l'Arabie; on ne pourrait en conclure sa véritable valeur, s'il ne se trouvait pas toujours devant des signes exprimant *in, im, it, ir, is*, etc. Cela nous prouve que 𐎠𐎵𐎶𐎵 rend le son de *bi*; aussi, comme tel, se lit-il dans le nom de Babylone, écrit $\text{𐎠𐎵𐎶𐎵 𐎠𐎵𐎶𐎵 Ba bi lu}$, ou quelquefois même $\text{𐎠𐎵𐎶𐎵 𐎠𐎵𐎶𐎵 𐎠𐎵𐎶𐎵 Ba - bi i - lu}$.

On conçoit donc que, tout importants que soient les noms propres des inscriptions trilingues pour procéder à l'œuvre du déchiffrement, et bien que, sans eux, aucune interprétation ne soit possible, ils sont cependant insuffisants pour nous livrer la solution de toutes les questions. Mais nous avons heureusement bien d'autres données à notre disposition, et cette richesse des documents assyriens n'a pas peu contribué aux progrès que nous avons faits dans nos lectures. La difficulté de l'écriture anarienne est telle, que, sans le secours des monuments de Ninive et de Babylone, on serait dans l'impossibilité complète


-  exprime *ug*, dans *Šugdu* (61), perse *Šugda*.
 *at*, *Hasatriti* (18), Xathrites;
Šikiuratti (52), perse *Šikhtaurāis*;
Nattagu (66), perse *Thalagus*;
 *ad*, *Arakadri* (87), perse *Arakadris*.
 *it*, *Hasatriti* (18);
Širantakma (23), perse *Githrantakhma*;
Miri (44), perse *Mithra*;
 *id*, *Piddishuraris*;
šuddid, 𐎧𐎠 (Bisout. I. 112) « fortifié, » impér. paël de 𐎧𐎠.
 *ud*, *utakkir* 𐎧𐎠 « il se révolta, » (Bisout. *passim*);
 *ud*, *šuddid* (Bisout. I. 112).
 *at*, *Ustāpa* (8), perse *Vistāpa*;
Aīpasina (37), perse *Appacina*;
 *az*, *Uramazda*.
 *is*, *Unistōi* (22), perse *Vaumiça*;
Uviçparu (29), perse *Vaynepōra*;
 *iz*, *Uvizdata* (25), perse *Vahyazdāta*;
Urimizda (42).





Nous n'alléguons pas ici les innombrables exemples, tirés des inscriptions, où , , précèdent aussi bien les syllabes *ka*, *ki*, *ku*, que *ga*, *gi*, *gu*, ni ceux qui nous démontrent la présence de , , devant *ša*, *si*, *su*, comme devant *pa*, *pi*, *pu* et *za*, *zi*, *zu*.

Nous allons maintenant donner un tableau des syllabes simples tirées des noms des inscriptions des Achéménides, et que nous fournissent, tantôt l'observation directe, tantôt nos études ninivites. Nous indiquerons par des lettres italiques les valeurs qui n'ont pu être fournies par les noms propres, mais qui ont été déchiffrées grâce à l'étude d'inscriptions unilingues :

<i>a.</i>	<i>i.</i>	<i>u.</i>	<i>a.</i>	<i>i.</i>	<i>u.</i>
<i>ka.</i>	<i>ki.</i>	<i>ku.</i>	<i>ak.</i>	<i>ik.</i>	<i>uk.</i>
<i>ha.</i>	<i>hi.</i>	<i>hu.</i>			
<i>ga.</i>	<i>gi.</i>	<i>gu.</i>			
<i>ha.</i>	<i>hi.</i>	<i>hu.</i>	<i>aḫ.</i>	<i>iḫ.</i>	<i>uḫ.</i>
<i>da.</i>	<i>di.</i>	<i>du.</i>	<i>at.</i>	<i>it.</i>	<i>ut.</i>
<i>ta.</i>	<i>ti.</i>	<i>tu.</i>			
<i>pa.</i>	<i>pi.</i>	<i>pu.</i>	<i>ap.</i>	<i>ip.</i>	<i>up.</i>

uscriptions, parce que beaucoup d'adverbes se terminent en *nis*, en se formant, par exemple, 𐎠𐎢𐏁𐎢 , 𐎠𐎢𐏁𐎢 , où *nis* est écrit comme dans le nom d'*Ahamani*.

Le signe «» indique donc, dans le même nom, et *man* et *nis*. Mais laissons pour le moment, sans entrer dans plus de détails, cet étrange, je dirai même plus, cet embarrassant phénomène.

Parmi les noms propres qui doivent nous intéresser pour la question des syllabes complexes, se trouvent ceux de la Bactriane et de Cyaxare d'un côté, et les deux formes de la transcription assyrienne de Tritantachmès de l'autre. Les deux premiers se terminent chacun par un signe  qui, dans les inscriptions, s'échange avec  *ta ar*; c'est donc *tar*, et les noms sont à transcrire en *Bah̄tar* et *Uvak̄itar*. Le nom de Tritantachmès s'écrit, ou *Si ū-ra an-tah̄-mu*, ou *Si*  *an tah̄ mu*. Le signe inconnu est remplacé par  *ti ū*, donc il a la valeur *tir*, et la seconde transcription est *Sitirantah̄mu*.

Nous voyons déjà que des syllabes formées par les mêmes consonnes, mais mues par d'autres voyelles, ont des signes distincts. L'écriture anarienne est, en conséquence, essentiellement syllabique, au point d'avoir, pour les différentes nuances, des signes spéciaux. Puisque les inscriptions trilingues nous fournissent des exemples pour *tar* et *tir*, pourquoi n'y aurait-il pas également un signe exprimant *tar*? Nous verrons qu'il existe, à l'exemple des deux autres.














Le principe prédominant de l'écriture cunéiforme anarienne, tel qu'il découle de l'analyse des noms propres, peut s'énoncer ainsi :

« Toute syllabe formée d'une voyelle comprise entre deux consonnes (*syllabe complexe*) est susceptible d'avoir, en outre de sa représentation au moyen de deux signes simples, une représentation particulière, à laquelle est affecté un caractère spécial. »

En évaluant le nombre de signes que devront exiger les principes précédents, on arrive, pour l'écriture des Assyriens sémitiques, au chiffre de six cent quatre-vingt-quatre, près de sept cents; et nous verrons que l'étude a fait connaître déjà près de quatre cents représentants de valeurs syllabiques.


























Mais, pour cela, il est nécessaire de rechercher quelle est l'application que les données fournies par les quatre-vingt-dix noms propres nous permettent de faire sur les textes assyriens, et comment nous devons nous y prendre pour déterminer les valeurs de lettres qui n'entrent pas dans ces textes.

Voici d'abord le relevé des valeurs résultant des quatre-vingt-dix noms propres. Nous pourrions y en ajouter un quatre-vingt-onzième, c'est le mot perse *ripadāhyu*, qui, à raison de sa valeur technique, est reproduit sous sa forme anarienne dans l'inscription *D* de Xerxès :

91.             

page 13; par exemple, le chiffre 10 renvoie au nom de Xerxès, et le chiffre 85 à celui d'Assyrie, etc.

	a,	1, 2, 9, 13, 14, 25, 27, 38, 42, 43, 55, 56, 60, 70, 87, 91.
	i,	9, 43, 91 (voyez ya).
	u,	17, 19, 20, 22, 25, 26, 29, 30, 34, 42, 48, 52, 65, 68, 69, 71, 73, 74, 76, 77, 78, 91.
	e,	2, 4, 10, 20, 24, 26, 29, 30, 31, 32 (bis), 38, 42, 53, 66, 60, 52, 53, 62, 67, 69, 70, 74, 82, 87, 91 (bis).
	i,	18, 28, 60, 84.
	ya,	4, 6, 7, 9, 15, 35, 59.
	ai,	55, 80, 83.
	ba,	1, 2, 18, 70.
	bi,	10, 71.
	bu,	27, 34, 42, 62, 82, 90.
	ka,	51, 72 (bis), 79, 81, 83, 87.
	ki,	19.
	ku,	5, 36, 49, 51, 75, 77.
	ga,	45, 46, 69, 74.
	gu,	12, 13, 51, 66, 67.
	da,	9, 29, 21 (bis), 24, 25, 42, 55, 63, 91.
	di,	33, 89, 90.
	du,	40, 49, 58, 61, 71, 75, 81, 82.
	ta,	8, 11, 30, 35, 45, 68, 83.
	ti,	15, 17, 18, 52, 70, 84.
	na,	32, 43, 68.
	ne,	73, 76.
	pe,	73.
	pa,	8, 17, 18, 29, 37, 54, 65 (bis), 68, 72.
	pi,	3, 8, 82, 90.

	ka, 53. 63. 61 (7).
	ki, 56.
	ku, 6. 8. 76.
	ma, 1. 2. 12. 13. 23. 28. 33. 42. 45. 50. 55. 60.
	me, 19. 26. 34. 52. 59. 62. 82.
	mi, 22. 42. 45. 57.
	ri, 20. 25. 26. 29. 30.
	nu, 23. 42. 62. 74.
	ru, 9. 60.
	sa, 4. 14. 20. 26. 30. 37. 43. 51. 65.
	si, 1. 2. 28. 33. 38. 39. 65. 80.
	su, 45. 47. 59.
	ta, 4. 5. 23. 24. 27. 31. 36. 42. 46. 56. 65. 69. 73. 87.
	ti, 9. 16. 18. 38. 42. 44. 60. 62. 64. 87. 90.
	tu, 29. 42. 50. 70. 75.
	va, 10. 11. 16. 18.
	vi, 2. 3. 10. 14. 16. 23. 37. 80.
	vu, 10. 13. 21. 28. 77.
	za, 58. 65. 66. 80. 91.
	zi, 22.
	zu, 11. 22. 31. 54. 61.
	za, 32. 47 (bis). 69.
	zi, 6. 7. 35.
	za, 48 (bis).
	ak, 11. 51.
	ik, 89.

	ut.	61.
	(i) b.	16, 31, 34, 43, 63.
	et.	11, 18, 59, 66, 70, 72, 87.
	it.	18, 23, 30, 44, 90.
	em (em).	4, 81.
	im (ir).	28.
	an.	4, 23, 47, 65, 69.
	in.	16, 71.
	en.	49.
	er.	4, 10, 11, 17, 20, 24, 33, 35, 53, 54, 65, 68, 83.
	ur.	42, 49, 74.
	il.	53.
	as.	5, 73.
	is.	1, 2, 3 (bis), 16, 17, 19, 33, 90 (bis).
	as.	8, 9.
	us.	8, 37, 42.
	is.	29, 26, 29, 42, 62, 75, 80, 83, 91.
	us.	42.
	ken.	6.
	ker.	79.
	gen.	64.
	keb.	23.
	ak.	11.
	ak.	70.
	am (am).	12, 25, 39.
	per.	54, 58, 68.

	tum (tum), 12.
	tar, 19. 63.
	tir, 23.
	tin, 39.
	tar, 7. 36.
	mar, 15. 67.
	nar, 17. 35.
	mir, dans le nom assyrien des Scythes.
	mon, 9.
	nar, 9.
	ras, 9.
	pir, 57.
	nam, dans le nom assyrien des Scythes.
	ras, 5.
	lam, 84.
	nar, 85.
	rik, 59.
	nat, 11.
	lat, 89.
	mas, 78 (7).

Voilà les quatre-vingt-dix signes contenus dans les quatre-vingt-dix noms propres de Bisoutoun, Persépolis, Pasargades, Ecbatane et Suse. De ce nombre soixante-sept représentent des syllabes simples; vingt-trois sont des caractères complexes exprimant vingt-sept valeurs différentes.





CHAPITRE II.













MÉTHODE DE DÉCHIFFREMENT DES SIGNES ÉTRANGERS AUX NOMS PROPRES
DES INSCRIPTIONS TRILINGUES.





I. Absence de l'homophonie et conséquence de ce fait.

Avant de développer les principes qui président au déchiffrement de signes qu'on ne rencontre pas dans les noms propres cités ci-dessus, nous devons formuler un principe qui découle directement de tout ce que nous avons exposé jusqu'ici :

« Il n'existe pas, dans l'écriture anarienne, de caractères homophones. »

Deux caractères n'expriment jamais le même son, du moins comme représentants syllabiques : c'est bien à tort que, au début des études assyriennes, on se crut autorisé, par ce fait que tel signe se substitue à tel autre, à conclure l'identité de leur valeur, tandis qu'on n'aurait dû voir là que des effets de l'emploi du syllabisme. Ainsi les signes , , ,  changent souvent entre eux, surtout à la fin des mots; cependant l'un est *na*, l'autre *ni*, le dernier *nu*. On écrit le nom du Liban, *Labnan*,

  -    
Lab - na - ni - nu
 ou
  -    
Lab - na - nu.

et l'un est *na*, l'autre *ni*. Le suffixe de la troisième personne du pluriel au masculin s'écrit ou   *nu-nu* ou   *nu un*, et les deux derniers caractères ont des valeurs bien distinctes.

Ces fréquentes modifications des formes grammaticales, et surtout cette constante incertitude de l'expression graphique du son, ont cependant leur avantage. Elles nous apprennent qu'un signe donné a quelque ressemblance dans sa valeur avec tel autre, et nous conduisent souvent directement à son incontestable explication.

Le résultat nécessaire de l'absence de l'homophonie, dans le système anarien, est celui-ci :








« Quand une fois la valeur d'un caractère est fixée, on est assuré qu'un autre ne peut pas avoir cette même valeur. »




Nous pouvons donc arriver au déchiffrement par voie d'exclusion.






Ce principe, dont nous avons pu apprécier l'exactitude, restreint singulièrement la liberté d'appliquer à un caractère donné un son quelconque, système adopté seulement pour sa-

























tisfaire aux exigences d'une prétendue interprétation. Il est un excellent préservatif contre mainte pétition de principe; et, en nous défendant d'attribuer une valeur déjà représentée à un signe encore non déchiffré, il rend l'œuvre de l'explication plus difficile, mais il donne plus de sûreté à notre méthode.

Si quelques-uns de nos devanciers l'avaient reconnu, ils se seraient épargné beaucoup d'essais hasardés, et ne se seraient pas vus forcés d'abandonner des valeurs aussi légèrement qu'ils les avaient établies.








Pour appliquer cette règle d'exclusion, nous citerons quelques exemples qui nous enseigneront comment on peut compléter, dans la série des syllabes simples, celles dont l'expression est encore ignorée. Le mot perse *mdma*, « nom, » est rendu par   *nu mu*,   *mi ma*, et par   *nu ma*, dont la dernière lettre nous est inconnue. Mais il manque à la série des six combinaisons simples de *m* la représentation de *mun*; nous transcrirons donc  par *un*, et des centaines d'exemples montrent la justesse de notre évaluation.



Les noms propres perses ne nous fournissent pas de lettre représentant *ir*, mais nous trouvons souvent un signe , où les substitutions indiquent clairement qu'un *r* est contenu; il se trouve toujours après des syllabes se terminant en *i*, et ces trois raisons démontrent que le caractère  implique la valeur de *ir*. Un mot *nam-ri-ri* est également écrit *nam-ri*  *ri*, et alors il faut le transcrire *namirri*.



















Nous ne fatiguerons pas nos lecteurs par trop d'exemples; nous ajoutons seulement que des milliers de preuves ont ainsi établi la valeur de  comme *ap*, celle de  comme *ip*, celle de  comme *up*, toujours d'après les principes que nous venons d'énoncer. Ces trois caractères contiennent un *p* et un *b*, et doivent finir une syllabe fermée.  ne se trouve qu'après des sons comme *sa*, *ta*, *da*, etc.;  seulement après *si*, *ti*, *di*, donc le premier est *ap*, le second *ip*. Les inscriptions d'Assyrie nous fournissent assez de noms propres pour constater ces valeurs; nous en pouvons citer les exemples suivants, où se trouvent transcrits des noms phéniciens:




                       




Le premier mot est le nom d'un roi de Sidon (v. Layard, pl. XX, l. 14, pl. XXI, l. 40, 50), les deux autres, ceux des villes de Sarepta et d'Edippa.

Le signe  se trouve également à la place de *b* et de *p*, et toujours après des syllabes se terminant en *u* : ainsi, pour    *ku pu-ur*, « bitume, » on trouve    *ku up-ru*.








Nous trouvons de même la valeur de *ut* pour . Nous connaissons, par les noms propres, les signes représentant *ta*, *tā*, *tu*, *at* et *tū* ; nous n'y voyons pas de correspondant à la syllabe , mais nous pouvons prouver que ce signe a réellement la valeur de *out*. Nous nous bornerons à démontrer la justesse de notre assertion par l'application de la valeur proposée ; nous devons toutefois nous servir de cette même lettre pour faire ressortir, dès à présent, l'exactitude du principe de la non-existence d'homophones syllabiques.

L'application de ce principe nous avait empêché de placer dans la classe de *t* trois lettres qui y appartiennent et qui, d'un autre côté, avaient été pour nous une cause d'embarras à raison de leur emploi très-fréquent. Le signe  a la valeur *at* ; mais il devait encore en avoir une autre, car, pour ne citer qu'un fait qui le prouve, le nom du mage Gomatès s'écrit à Bisoutoun      *at*, et ici  ne peut avoir le son de *out*. Outre le caractère , nous voyons que les signes  et  changent avec . Nous ne serions pas sorti de cette difficulté, si les syllabaires de Sardanapale (sur lesquels nous reviendrons) ne nous avaient appris que ces signes n'appartiennent plus à la classe des lettres simples. Car , en dehors de son explication par    *u ta*, y est expliqué par   *ta am* ou *ta ar* ;  a donc la valeur de *tam* et de *tar*.

 est expliqué par   *tā im* ou *tā ir*,

   *tu um* ou *tu ur*.


Ainsi toute homophonie disparaît, et nous avons trois signes *tar*, *tā*, *tar* ou *tam*, *tām*, *tum* qui, comme on le verra plus loin, nous donneront les éléments d'une minimation des substantifs assyriens, comparable à la *nunation* des Arabes.













Le seul des caractères simples que le hasard n'ait point fait rencontrer dans la série des noms propres, c'est le . Les inscriptions nous démontrent que cette lettre syllabique contient sûrement un *g*. Sans avoir à sa disposition les nombreuses variantes qui constatent la présence de ce son dans le signe assyrien, M. de Longpérier en avait déjà signalé la valeur quand il soupçonna le premier l'identité de Sargon avec le roi de Khorsabad, écrit      *gi*. Le second caractère  se trouve toujours devant *im*, *ir*, *ū*, par exemple,

pour      *mi ir*, on lit     *im ir* ;

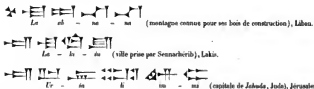
donc,  est *gi*, dont la valeur n'était pas encore trouvée.

II. Déchiffrement des lettres représentant des articulations étrangères à la langue perse.

La question devient plus difficile quand il s'agit d'articulations dont on ne trouve aucun équivalent dans l'écriture arienne, par la raison même qu'elles n'existaient pas chez ce peuple perse. Tel est le cas du *l*, *z*, *x*, du *k*, *p*, et du *t*, *v*. On nous dira sans doute que l'inscription de Bisoutoun contient aussi des noms babyloniens, que le *l* devra se trouver forcément dans le nom de Babylone, et le *z* dans celui de Nabuchodonosor. Mais, si nous n'avions que ces données seulement, l'inscription de Bisoutoun ne nous rendrait ces noms ni plus lisibles, ni plus clairs. Nous avons, il est vrai, le nom d'Arbètes, *Arba' il*; mais quelles difficultés n'a-t-il pas fallu vaincre pour prouver l'identité de  avec *il*? La valeur de ce dernier signe n'a été avérée qu'après la découverte des signes rendant *la*, *li* et *lu*.

Déjà ici interviennent, avec leur extrême importance, les documents véritablement assyriens. Nous avons pu confronter le nom de Babylone, tel qu'il se lit à Bisoutoun, avec un groupe composé de signes dont plusieurs nous sont déjà connus. Dans les inscriptions de la grande cité, le nom de Babylone est écrit            

il ne reste pour L que la valeur nouvelle de *la*. Nous pouvons donc lire les noms géographiques de la Syrie.



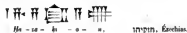
Ainsi nous complétons la série du *l* par L *al* et L *ul*.

Les séries du *k* et du *z* manquent complètement dans toutes les langues indo-germaniques, et, de même que l'alphabet européen montre, par la présence du *q*, peu nécessaire à nos langues, son origine sémitique, ainsi le système anarien fait deviner, par l'imperfection de la représentation du *x*, qu'il ne fut pas créé pour une nation de la race de Sem.

Pour trouver le *ka*, nous avons besoin de constater qu'il s'emploie surtout devant *a*, et ensuite que la connaissance de ce caractère permet de lire deux noms de villes :



Dans le nom de Damas, L est remplacé ou par L ou par L , dont l'un précède les syllabes commençant par *i*, et l'autre, celles qui commencent par *ou*. Nous rendrons l'un par *ki*, l'autre par *ku*, et nous lisons le nom du prince de Juda :



La série de *z* se détermine de la même manière. Nous constatons pourtant le fait que la lettre Z , que les noms perses nous donnent comme *za*, est encore l'unique représentant de *za*.

J'ai déjà fait allusion à la cause de cette anomalie. Si les Sémites avaient fait autre chose que d'accepter seulement un syllabaire déjà complet, ils n'auraient pas manqué de distinguer les sons de *z* et de *s*. Quant au *si*, ils le représentèrent par un signe qui, dans le médoscythique, rend le *sch* des Perses, S , et le *su* fut représenté par un son analogue, le S .

Voici maintenant des applications de ce fait :

																	
Si	=	du	=	me.	𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵. Sidon (souvent uni à Tyr).												
																	
Me	=	su	=	ur.	𐎶𐎶𐎶. Mésopotamie.												
ou																	
Me	=	su	=	ur.	𐎶𐎶𐎶. Égypte.												
																	
Su	=	ur	=	ri.	𐎶𐎶𐎶. Tyr.												
																	
Na	=	bi	=	ur.	bu	=	du	=	ur	=	ri.	u	=	su	=	ur.	𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶.
Nabuchodonosor.					Nabuchodonosor.												

Le lecteur ne s'étonnera pas que nous ayons apporté tant de soin pour établir le déchiffrement des syllabes simples. Nous n'avons pas besoin d'insister sur l'importance de ce travail préliminaire; ces syllabes simples, qui, à elles seules, auraient suffi pour les besoins de l'épigraphie assyrienne, et qui, employées seules, nous auraient épargné des peines infinies, sont le pivot de tout notre déchiffrement, et, par là, de l'interprétation entière. Nous aurions pu décupler les exemplaires sur lesquels nous basons l'exactitude de nos appréciations; mais nous pensons qu'une seule preuve bien concluante suffit. Il ne nous importe pas non plus de démontrer le système dans toutes ses phases, mais de le contrôler dans son application: et ce contrôle, cette vérification, est continue à cause de la masse des monuments et des textes que renferment ces derniers.

Pour les nombreux groupes syllabiques, nous n'insisterons pas sur les valeurs dans chaque cas spécial; car il suffit d'avoir exposé le système par lequel on en vérifie les significations. Le principe de la substitution d'une syllabe complexe à deux signes simples est facile à saisir, et, quant à en établir la preuve, ce n'est qu'une question de citation par page et par ligne. Il n'y a d'autre mérite à établir les valeurs de cette nature que celui qui s'attache à une œuvre d'application et de travail mécanique, travail indispensable et difficile, mais qui n'implique aucun grand effort d'intelligence, aucune grande opération d'esprit. Il existe toutefois un autre moyen de reconnaître les signes complexes, et cette méthode sort tellement des procédés ordinaires de déchiffrement, que nous devons nous y arrêter.

III. Du déchiffrement par nécessité philologique.

Nous allons parler du déchiffrement par nécessité philologique combinée avec l'élimination des homophones.

la guerre. » Cette interprétation est très-probable; car nous lisons ce mot dans les inscriptions de Sargon, qui se nomme 𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃 « faisant la guerre à l'Arménie. » Nous avons donc admis provisoirement la valeur *saš* pour la lettre indiquée.

La vérification ne se fit pas attendre. Dans une liste des formes dérivées du verbe *asaš*, 𐏂𐏁𐏃 (petites tablettes de Koyoundjik au musée britannique, K. 197), on trouve 𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃 , ce qui se lit alors tout naturellement *šasaššū*. Donc il n'y a aucune incertitude sur la valeur de la lettre en question.

Il y a même des cas où la valeur se trouve ainsi établie avec une sûreté mathématique. On lit à Bisoutoun le mot 𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃 ; la première lettre est *ū*, la dernière *zal*. Alors celle du milieu ne peut être autre chose que *taš* (*taš*), quoique nous la connaissions déjà comme ayant la valeur de *ur*. Cette signification se prouve par d'autres indices encore; car du verbe *sašar* dérive une forme 𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃 , ce qui ne se lit pas *ur*, *hi*, *ru*, mais *taš*, *hi*, *ru*, 𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃 . Le mot cité de Bisoutoun (l. 14) répond complètement au sens exigé par l'original perse : « Ensuite le peuple entier tomba dans la méchanceté. » 𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃 𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃 𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃 .

Les lectures *iurkan* et *ilakkan*, qu'avait successivement établies M. Rawlinson, ne sauraient s'expliquer par une forme sémitique, tandis que la forme obtenue est l'*iphtal* régulier de *našal*, 𐏂𐏁𐏃 « descendre », et effectivement les deux lettres connues n'admettent pas d'autre valeur pour la troisième.

C'est ici que sont précisément d'un grand secours, pour le déchiffrement philologique, ces tablettes grammaticales de Sardanapale, où se trouvent expliqués les monogrammes pour différents mots dérivant de la même racine. Ainsi, parmi les formations de *sarak*, se trouve le mot 𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃 *isak* V. A doit contenir les lettres *r* et *k*, et, puisque *rik* nous était déjà connu par substitution, et que la grammaire s'opposait à ce qu'on admît *rak*, il ne nous resta de possible que la valeur *rak* pour le dernier signe. Cette valeur a été vérifiée par le mot 𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃 *u rak* *hiš*, 𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃𐏂𐏁𐏃 *paš* de 𐏂𐏁𐏃 à la première personne.

Nous pourrions multiplier encore ici les exemples; mais nous croyons que ceux que nous avons allégués montrent assez quelle est notre méthode quand il s'agit de déterminer la valeur des caractères encore obscurs. Le lecteur ne consentirait pas à nous suivre dans l'exposé minutieux de la valeur de chacune des quatre cents lettres déchiffrées aujourd'hui; il suffira, chemin faisant, d'établir ces valeurs à mesure que nous procéderons au déchiffrement des inscriptions.

Cette réserve est d'autant plus commandée, que nous ne serions pas arrivé à la fin de notre déchiffrement, même après une exposition complète du syllabaire assyrien. Nous avons à fournir à une tâche plus épineuse et plus ardue, avant de pouvoir appliquer nos résultats aux textes assyriens et d'en vérifier la justesse.

L'écriture anarienne n'est pas seulement un système de représentations graphiques de sous syllabiques; elle était avant tout, originairement, une écriture idéographique, et c'est ce que nous allons exposer maintenant.

CHAPITRE III.

CARACTÈRE IDÉOGRAPHIQUE DE L'ÉCRITURE ANARIENNE.

I. Démonstration du fait par et simple.

Le mot *signe idéographique* est emprunté aux égyptologues; il s'applique à un caractère qui n'exprime ni une lettre, ni un son quelconque, mais représente une idée, abstraction faite du son par lequel cette idée est rendue dans telle ou telle langue.











C'est ainsi que nos chiffres sont encore aujourd'hui des *signes idéographiques*, ou des *monogrammes* (car nous adoptons ce dernier terme comme équivalent du premier), n'indiquant pas un son, mais une idée toute faite.













On comprend quelle distance sépare un signe répondant au son par lequel une idée est rendue dans un idiomé donné, d'un caractère qui, repoussant pour ainsi dire l'intervention de l'oreille, fait de l'œil l'unique confident de la pensée.

Le système de l'écriture assyrienne est, dans la forme sous laquelle il nous est connu, un mélange singulier des deux systèmes de signes; nous aurons à examiner plus tard lequel des deux modes d'écriture est le plus ancien, et s'il existe un lien qui unit l'un à l'autre.

Mais, en premier lieu, nous devons nous borner à examiner les faits tels qu'ils se trouvent dans les inscriptions trilingues, qui forment également ici notre point de départ.
























Déjà Grotefend, en examinant les traductions des textes qui étaient à sa disposition, reconnut que plusieurs mots de l'original perse étaient représentés dans l'assyrien par un seul signe. Il n'en conclut pas l'existence de signes idéographiques, et supposa simplement que ces caractères étaient abrégatifs. Quoique cette opinion n'eût pas alors les inconvénients que nous lui reconnaissons aujourd'hui, il aurait été plus heureux qu'au début du déchiffrement on eût jugé les faits tels qu'ils sont. Bref, on peut constater, par les études des monuments trilingues, que les signes suivants ont une valeur idéographique.

	dieu,		roi,
	père,		mère,
	fils,		frère,
	homme,		nom,
	an,		jour,













 mois,	 pays,
 ville,	 maison,
 porte,	 famille,
 bataille,	 fleuve,
 langue,	 grand, chef,
 grand,	 signe du pluriel.

Tels sont ceux que l'on peut reconnaître dans une étude bien approfondie des monuments babyloniens, quoique, dans les inscriptions des Achéménides, il se trouve encore d'autres monogrammes que l'on n'a pas, de prime abord, reconnus comme tels.

Mais ces idées ne sont pas toujours exprimées par de simples signes : ainsi on en peut citer quelques-unes qui se trouvent représentées, dans les inscriptions des rois perses, tantôt par les caractères figurés ci-dessus, tantôt par des lettres syllabiques, comme cela s'observe dans l'écriture hiéroglyphique. Nous citons :

Roi, écrit idéographiquement		phonétiquement	  sar-ru, ארר.
Nom			  su um, שו.
Pays			  ma-ni, מנ.
Maison			  bi it, בית.
Bataille			   ta-ha-sa, מלחמה.
Langue			   li-sa-nu, לשון.
Grand			  ra-bu, רב.

Voilà les variantes qui établissaient déjà le double mode d'écrire, et qui donnaient des mots exprimant différentes idées dans la langue assyrienne. Les textes provenant de Ninive nous ont montré très-nets les mêmes monogrammes, et en fournissent les explications; ainsi, à la place du signe,

 père, se lit	  a-bu, אב.
 mère,	  um-mu, אמ.
 frère	  a-hu, אח.
 porte	  ba-bu, בא.

Ces exemples suffiront pour démontrer qu'on ne saurait conclure à l'existence d'une sorte

d'abréviation, car aucun des monogrammes n'a la moindre ressemblance avec les caractères qui en représentent le son en assyrien : de plus, plusieurs d'entre eux nous sont déjà connus comme représentant certaines valeurs *syllabiques*. A cette considération vient s'en joindre une autre, qui est également d'un grand poids.

II. Des expressions idéographiques composées.

Dans les inscriptions trilingues nous remarquons que des assemblages de caractères, dont les valeurs syllabiques ont été complètement déterminées, servent constamment dans le même ordre pour exprimer une idée donnée. Pour la plupart des cas, la transcription phonétique de ces groupes ne présente aucun mot qui puisse raisonnablement être pris pour l'expression sémitique de cette idée. Et cependant le sémitisme de la langue assyrienne a été suffisamment établi par les exemples que nous veuons de citer.

Ces groupes, dont l'interprétation phonétique ne saurait s'expliquer par un dialecte sémitique, sont souvent remplacés par d'autres mots réellement sémitiques, et où, chose assez étonnante, on ne trouve plus ce même caractère d'étrangeté. En voici des exemples :

𐎶 𐎶	an-i	signifie	ciel, et est remplacé par	𐎶 𐎶 𐎶 𐎶	an-mi i, 𐎶𐎶.
𐎶 𐎶	ki-ni	. . . . .	terre.	𐎶𐎶 𐎶𐎶 𐎶𐎶	ir-pi ù, 𐎶𐎶𐎶.
𐎶𐎶 𐎶𐎶	un-mis	. . . . .	hommes.	𐎶𐎶 𐎶𐎶	ni-ni, 𐎶𐎶.
𐎶𐎶 𐎶𐎶	tum-ki	. . . . .	empire.	𐎶𐎶 𐎶𐎶	du um-ku, 𐎶𐎶.
𐎶𐎶 𐎶𐎶	Nummaki	. . . . .	Susiane.	𐎶𐎶 𐎶𐎶	l-lam-ni, 𐎶𐎶𐎶.

On conviendra que, si la première forme est étrange, la seconde nous fait voir par contre un mot bien connu des idiomes sémitiques. Nous pouvons donc ne pas admettre l'opinion qu'il ne faut pas prononcer la première selon les règles fournies par le syllabaire assyrien ; en un mot, celle-ci n'est pas phonétique, mais purement idéographique.

Nous aurons donc trouvé des groupes de *monogrammes complexes*.

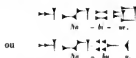
C'est là une nouvelle difficulté dont nous ne serions pas sortis, si une heureuse découverte faite à Ninive ne nous avait pas fourni des éléments pour la résoudre. Je parle des tablettes grammaticales de Ninive, qui donnent d'un côté une suite de monogrammes, et de l'autre leur prononciation en caractères phonétiques.

Les inscriptions mêmes de Bisoutoun nous montrent des noms babyloniens qu'il faut comprendre dans cette catégorie. Nous y voyons les noms de deux rois de Babylone ainsi écrits :

𐎶𐎶	𐎶𐎶	𐎶	𐎶𐎶	𐎶𐎶	correspondant au perse <i>Nabukudracer</i> .
AN	PA	SA	DU	SIS	
𐎶𐎶	𐎶𐎶	𐎶𐎶			. . . . . <i>Nabunaida</i> .
AN	PA	L			

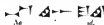
Donc $\rightarrow \text{I} \text{E} \text{I}$ n'est pas *an pa*, mais signifie Nabou, le Nebo des Juifs. Mais nous savons déjà que $\rightarrow \text{I}$ seul répond au *baga* perse, dont la signification est « dieu » : « $\text{E} \text{I}$ » sera donc quelque chose qui entre dans les attributions du dieu Nebo; il répond souvent à un mot *haraf*, dont la signification paraît être « sceptre », et Nebo est réellement le dieu qui protège le gouvernement des rois.

Mais, quelle que soit l'origine de cette manière d'écrire le nom du dieu qui, sur les monuments de Babylone, s'écrit également $\rightarrow \text{I} \text{E} \text{I}$ *an. ak*, c'est Nebo; et quelquefois, pour ces deux manières de l'exprimer, on en a une troisième :



La forme *Nabuur* indique l'écriture étymologique, et *Nabu* celle qui se conformait davantage à la prononciation du vi^{e} siècle avant notre ère. Le nom de ce dieu trouve son explication, déjà soupçonnée par Gesenius, dans l'hébreu נביא « prophète » : « c'est probablement la planète Mercure, qui annonce le soleil.

Le nom du roi Nabonid se lit à Bisoutoun $\rightarrow \text{I} \text{E} \text{I} \text{E} \text{I}$ *an. pa. i*, et le dernier élément est représenté par la syllabe $\text{E} \text{I}$, qui a la valeur phonétique de *i*. Sur les briques de Nabonid, trouvées à Babylone, on lit ou ce signe $\text{E} \text{I}$, ou un autre groupe que voici :

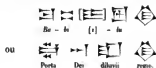




Donc $\text{E} \text{I}$ a la valeur idéographique *nahid* « majestueux ». Peut-on prétendre que le premier soit l'abréviation du mot? Nous ne le croyons pas.

Nous ne voulons pas anticiper sur notre exposition et devons laisser pour le moment l'explication, ainsi que celle du nom de Babylone tel qu'il se trouve à Nakch-i-Roustam et à Bisoutoun :



Pourtant le nom se prononçait Babilou, écrit dans les mêmes inscriptions :



La première lettre de ce dernier groupe remplace le *duwarthi* perse, et signifie alors « porte; » il se prononce *bab* en assyrien; les deux suivantes,  *an ra*, sont un groupe idéographique, comparable au  *an pa* qui indique le dieu Nebo. Ce groupe rend le dieu *Kṛónos* des Grecs prononcé *Hou*, comme nous l'enseigne l'*Ἴλιος* de Diodore. Il n'est pas encore temps d'exposer les raisons à l'appui de notre traduction telle qu'elle résulte des inscriptions grammaticales.

Tout ce que nous voulons ici, c'est montrer le principe de l'écriture idéographique, et préparer le lecteur à une anomalie qui, n'ayant pas d'égale dans les autres écritures connues, a contribué, dès le début, à rendre le déchiffrement si difficile, que l'on a pu dire qu'à mesure qu'on avançait dans cette étude les obstacles se multipliaient.

CHAPITRE IV.

DE LA POLYPHONIE.






















I. Définition de ce terme et preuve du fait.

Sous le mot de *polyphonie* on entend la pluralité des sons syllabiques attribués à la même lettre. Il a été proposé par le colonel Rawlinson, qui a constaté le fait sans l'expliquer.





Il est vrai que l'annonce seule d'un pareil fait implique de prime abord une idée si peu admissible, qu'on conçoit aisément l'incrédulité avec laquelle elle a été accueillie. Si l'écriture doit exprimer les sons, il est clair que chaque son doit avoir son représentant propre, précisément de même que toute idée a un terme correspondant qui la rend à l'oreille. La pluralité de valeurs, attribuée à la même lettre, semblait, avec raison, contraire au but et au principe même de l'écriture.

Après que le colonel Rawlinson eut publié en, 1851, son syllabaire babylonien, on ne tarda pas à s'apercevoir que, dans son système, le même signe pouvait signifier et *kal* et *lap* et *rip* et *dá* (selon lui). On se demanda alors comment, avec une pareille incertitude dans la transcription, il était possible d'interpréter les textes assyriens, surtout en présence d'une langue inconnue, pour laquelle toute grammaire, tout vocabulaire fait défaut.





Il était impossible, lui objecta-t-on, qu'un peuple qui nous avait donné des gages si éclatants de sa civilisation avancée, qui avait cultivé les arts avec une habileté dépassée seulement par le génie hellénique, se fût servi d'un système d'écriture absurde, quand ses frères, les Phéniciens et les Hébreux, faisaient déjà, depuis longtemps, usage d'une écriture purement alphabétique.

pour  , dans                   


, par ex. en  -  - , 1^{re} p. s. aor. *iphtant* de *halak* « aller, -
 la ak. at - tad - lab. אֶתְּלַח « profectus sum. »




 - ,  « Galila. »






Ce même signe,  ou , s'échange avec


, par ex. en  - , part. de *kanad*,
 a ad. ka - ad. אֶתְּלַח « aggradiens. »




 - , אֶתְּלַח « fondement. »






, par ex. en  - , part. de *tarad*, טָרַד.
 ri ad. ta - tad. טָרַד « expellens. »


, אֶתְּלַח « dix. »







, par ex. en  -  - .
 an ad. mid - ku - noz.




Nous ne parlons pas des différentes significations que ce signe possède comme expression d'idée.




Le trait horizontal  a souvent la valeur incertaine de *as* et de *as'* : ainsi, dans le nom d'Assyrie,  *As-sur* ; il permute avec  dans *masdah*, *astini*, *astakan*, et avec *as'* dans *usathir* ; ce signe a, à proprement parler, la valeur de *as* ou *as'*, et se confond quelquefois, vraisemblablement par inadvertance, avec les signes très-rapprochés ; mais ce même trait a d'autres valeurs, celle de *rar* (*row*), qui en forme la signification principale. En voici un exemple parmi beaucoup d'autres :


 -  - , אֶתְּלַח.
 zi - ka - rar.

Et, en outre de ces deux valeurs, le trait seul indique *dil*, et se substitue souvent à


, par ex. en  -  - , אֶתְּלַח.
 di ad. ka - dil - to.

Nous connaissons, par le nom de Cyrus, la signification de  comme *ras*, mais, avec ce même signe, permute aussi  *ka as'*, par exemple dans le nom de la Colchide,  *Kasku*.

La valeur *pa*, pour le caractère , est bien assurée, mais celle de *hat* ne l'est pas moins ; il remplace les deux lettres   dans les mots suivants :

✱ 𐤀𐤌𐤃𐤁 𐤀𐤌𐤃𐤁 e les Chet,
 hat - te. חַת־טֵּה.

𐤀𐤌𐤃𐤁 𐤀𐤌𐤃𐤁 𐤀𐤌𐤃𐤁, part. fém. parl. de *samah*,
 mu - sam - su - hat, מוֹסַח־סָמַח.

𐤀𐤌𐤃𐤁 𐤀𐤌𐤃𐤁 𐤀𐤌𐤃𐤁, part. fém. parl. de *sarah*,
 mu - sar - ri - hat, מוֹסַח־סָרָה.

Il n'est pas du tout certain que les valeurs que nous avons trouvées pour un signe donné soient les seules qui existent; il peut y en avoir d'autres qui ne nous sont pas encore connues. Nous dresserons maintenant un petit tableau des diverses prononciations sûrement affectées à la même lettre :

𐤀	répond à . . a, rak.	𐤁	répond à . . au, aïm.
𐤂	ka, dik.	𐤃	za, hul.
𐤄	ea, har.	𐤅	bi, kat, til, har, mi, mû.
𐤆	hi, fat, fur.	𐤇	mi, sip.
𐤈	hi, kas.	𐤉	ni, kum, gal, bil.
𐤊	ni, gah.	𐤋	zi, iak.
𐤌	ni, gal.	𐤍	pah, bûh, nar, lat, lap.
𐤎	ri, tal.	𐤏	bû, mol, nû, nûh (?)
𐤐	li, gip, him.	𐤑	gi, kit, iah.
𐤒	si, lim, pan.	𐤓	lûh, cup, sap.
𐤔	pi, gal.	𐤕	gap, has, dah.
𐤖	u, sam, iam.	𐤗	hah, rûh.
𐤘	ku, pol.	𐤙	tak, zom.
𐤚	ku, tas, hau, dar.	𐤛	dak, pir.
𐤜	ku, hum.	𐤝	mak, nu.
𐤞	ku, iû.	𐤟	rak, uul, iul.
𐤠	lu, dip, tip.	𐤡	lak, ai, ri, mi.
𐤢	u, fat.	𐤣	mak, gal, ri.

	répond à . . <i>ak, zel, grup.</i>		répond à . . <i>kan, gun, dak, zal.</i>
	<i>ak, vur.</i>		<i>an, par.</i>
	<i>rik, bal.</i>		<i>iu, dar (?)</i>
	<i>ur, lik, tsé, ran, tsé.</i>		<i>kin, hi.</i>
	<i>zik, has.</i>		<i>din, tin.</i>
	<i>euk, zuk.</i>		<i>sin, ie.</i>
	<i>mat, nat, lat, ant, kur, anl.</i>		<i>dun, mal, iol.</i>
	<i>at, tam, lah, par, has, liv.</i>		<i>up, dr.</i>
	<i>bat, pa.</i>		<i>kar, pis, dit, hir.</i>
	<i>kut, tur, nil, has.</i>		<i>kar, mas.</i>
	<i>ap, ak.</i>		<i>ar, ar, hir.</i>
	<i>kap, kir, kil, gil, rin, pen.</i>		<i>gir, mas.</i>
	<i>kop, kot.</i>		<i>zir, kad.</i>
	<i>pop, bip, kur.</i>		<i>ie, mil.</i>
	<i>top, rip, kal, dou, tan, pen.</i>		<i>pal, bal.</i>
	<i>ip, dar.</i>		<i>ran, hat.</i>
	<i>rip, von, mal, dih.</i>		<i>hir, kil.</i>
	<i>von, nim.</i>		<i>ie, gu.</i>
	<i>run, dil, di.</i>		<i>nie, mas.</i>
	<i>lum, ham.</i>		<i>von, pel, hon.</i>

Le lecteur s'étonnera sans doute de cette multiplicité de valeurs, et fera la juste observation que cette particularité de l'écriture assyrienne ne contribuera pas à rendre le déchiffrement plus facile.

Nous sommes parfaitement de cet avis. Mais nous n'accepterons pas les conclusions qu'on prétend en tirer sur l'état de la question, en objectant qu'on devra suspendre son adhésion aux lectures, tant qu'une anomalie aussi étrange sera maintenue. Nous avons, au contraire, en dehors des valeurs diverses ainsi obtenues par la comparaison de mêmes textes ou de passages parallèles, une corroboration directe de notre idée : elle ressort des documents émanés des rois d'Assyrie eux-mêmes.




























II. Les syllabaires assyriens.

Nous devons aux fouilles de M. Layard la découverte des syllabaires assyriens, consignés sur des briques par ordre du roi Sardanapale V (660 à 647). Ce monarque fit dresser un grand nombre de tablettes pour faciliter à ses sujets la lecture des inscriptions. Il n'y a pas lieu de s'étonner que l'écriture assyrienne offrit des difficultés aux Assyriens eux-mêmes. Le roi, pour obvier à cet inconvénient, fit inscrire sur des tablettes d'argile les signes avec leurs significations diverses; les protocoles du monarque sont fort intéressants; en voici un qui se trouve sur la tablette K. 39 du musée britannique :









































































































« Palais de Sardanapale, roi du monde, roi d'Assyrie, à qui le dieu Nebo¹ et la déesse de l'instruction ont donné des oreilles pour entendre, et ouvert les yeux pour voir, ce qui est la base du gouvernement. Ils ont révélé aux rois, mes prédécesseurs, cette écriture cunéiforme. La manifestation du dieu Nebo... du dieu de l'intelligence suprême, je l'ai écrite sur des tablettes, je l'ai signée, je l'ai rangée, je l'ai placée au milieu de mon palais pour l'instruction de mes sujets. »

Ces tablettes sont de différente nature : nous donnerons quelques exemples des syllabaires proprement dits. Ceux-ci sont disposés toujours en trois colonnes, dont celle du milieu contient le signe à expliquer : celle de gauche fournit généralement la signification syllabique expliquée par des caractères simples, celle de droite la valeur idéographique, exprimée par le mot assyrien correspondant. La signification syllabique est précédée du clou vertical \uparrow .

SYLLABAIRE. (FRAGMENT K. 62.)

\uparrow 		
\uparrow  \uparrow 		
\uparrow  \uparrow 		
\uparrow  \uparrow 		
\uparrow  \uparrow 		
\uparrow  \uparrow 		
\uparrow  \uparrow 		

¹ Ou : « et la déesse Tertis est... » Il n'est pas sûr encore que la divinité qui suit le nom de Nebo en soit indépendante, ni que ce nom explique une qualité personnelle de ce dieu. Nous expliquerons plus tard le texte assyrien.

 		  
 		  
 		  
 		- - -
 		 -
 		  
 		   
 		   
 		   
  		   
 		- - -
 		- - -
 		  
 		    
 		    
 		    
 		    

 ka	 pi	 du	 ga	 gu
 ka	 pi	 du	 ga	 gu
 ka	 pi	 du	 ga	 gu
 ka	 pi	 du	 ga	 gu

Voilà une face de ce fragment; l'autre est disposée de la même manière. On ne peut saisir dans ce texte aucun arrangement méthodique; mais il n'en est pas moins curieux à plus d'un titre. Il prouve d'abord le syllabisme inhérent à la lettre, en expliquant avec assez de naïveté le caractère par lui-même. Ainsi *ka* est expliqué par *ka a*, *pi* par *pi i*, *du* par *du u*, *ga* par *ga a*, *gu* par *gu u*. Ce fragment ne nous donne, du reste, que peu de valeurs qui n'eussent pu être tirées des inscriptions elles-mêmes; et il y en a, de plus, qui sont en contradiction avec le témoignage de celles-ci. Par exemple, le caractère y est interprété par *hi ip*, donc il signifierait *hip*, tandis que le rapprochement des inscriptions nous fournit beaucoup d'exemples du remplacement de ce caractère par *la ap*; *hip* y est exprimé par . De même, les monuments expliquent par *luh*, au lieu du *lah* que donne le fragment : quant à l'autre valeur *sakkallu*, elle nous est connue déjà par les inscriptions babyloniennes de Nabuchodonosor et par le caillon de Michaux, comme épithète du dieu Nebo.

Le caractère prend une foule de valeurs qu'il n'a probablement jamais dans les inscriptions; car, phonétiquement, il exprime *ka* et *dik*, laquelle prononciation, donnée dans un autre document, ne se trouve pas ici. En revanche, le texte en question attribue à cette lettre la signification de *du*, *pi*, *inim* qu'on peut sûrement regarder comme étant les expressions d'idées, et non pas de syllabes. Ainsi la lettre a, en dehors de la valeur *kir* (qui se trouve à Bisoutoun dans le mot *utakkir* 339, 3^e pers. sing. de l'aoriste de l'iphtaal de *nakar* = il révolutionna), celle de *kil* et même de *gil*; et ce qui est intéressant, c'est qu'une copie du texte coté K. 62, que nous avons découverte à Londres, donne la valeur de *kil* au lieu de celle de *kir*.

On voit même que certaines valeurs attribuées aux lettres ne doivent être acceptées qu'avec une extrême réserve, et ici le principe de la non-existence de l'homophonie nous guide. *pi* est interprété par a, et cependant cette lettre n'a jamais le son de la voyelle a. D'où peut provenir cette assimilation? Il doit en exister une raison, car il serait inadmissible d'attribuer ici une erreur aux Assyriens. On sait que la lettre indique le son *ka*, et ordinairement le *n* n'est pas distingué du *k*. Ce caractère s'emploie là où une confusion serait possible, par exemple : na *ha ru*, « jour », car na

𐎶𐎶 *na* a *ru* seul pourrait se confondre avec 𐎶𐎶, 𐎶𐎶 et 𐎶𐎶. Le *pi* a été, à tort, séparé du 𐎶𐎶, tandis que le caractère 𐎶𐎶𐎶 est un caractère simple, et ne se compose pas de 𐎶𐎶 et de 𐎶𐎶. Voici la raison qui a pu faire séparer ces deux éléments prétendus : 𐎶𐎶— est expliqué par *gilan* 𐎶𐎶 la goutte (de 𐎶𐎶, 𐎶𐎶 d'où l'hébreu 𐤒) et par *mi* « eau ». Mais 𐎶𐎶 a précisément la signification de « eau », et de là semble être venue la confusion.

Ainsi les tablettes, quoique pour nous d'une immense valeur, doivent néanmoins être examinées avec une sorte de circonspection, lorsqu'elles donnent des significations phonétiques nouvelles. Quant aux explications des monogrammes, on doit toujours les accepter; aussi le son donné comme représentant assyrien de l'idée n'est-il pas toujours reçu comme valeur syllabique. Il faut, et voici la règle principale, tout en admettant la multiplicité des sons dans le principe, la restreindre le plus possible dans l'application. C'est ainsi que firent les Assyriens eux-mêmes dans la rédaction de leurs inscriptions; et, telles qu'elles s'offrent à nous, ces tablettes dénotent une certaine inexpérience, car elles contiennent des signes qui ne se trouvent jamais, et omettent des significations qui ne sont pas rares.

Pour revenir à la table que nous avons donnée, on remarquera que 𐎶𐎶 y est expliqué par *kas*, et qu'on a négligé de le caractériser également par la valeur de *ras*, résultant du nom de *Cyrus* et d'autres mots.

Ce curieux document n'admet, dans son arrangement des acceptions, qu'une seule valeur idéographique dans la troisième colonne; un autre syllabaire, coté K. 110, d'une plus parfaite conservation, en fournit plusieurs. Nous en donnons un spécimen, en transcrivant tout de suite les explications en caractères latins, et en les traduisant, autant que possible. Ce document semble moins insister sur les significations syllabiques que sur les valeurs idéographiques. Nous avons également découvert plusieurs exemplaires de ce même document, qui nous permettent d'en combler les lacunes.

SYLLABARE K. 110.

𐎶 <i>Tak</i>	𐎶𐎶	—	
𐎶 <i>Ur</i> (lumen).	𐎶𐎶𐎶	<i>honorum</i>	<i>Calafacere</i> . 𐎶𐎶𐎶.
𐎶 <i>Ur</i> .	𐎶𐎶𐎶	<i>idib.</i>	<i>Gigue</i> . 𐎶𐎶.
𐎶 <i>Gadu</i> .	𐎶𐎶𐎶	<i>remise</i>	
𐎶 <i>Am</i> .	𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>mère</i> .	
𐎶 <i>Tas</i> .	𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>hapi</i> .	
𐎶 <i>Ur</i> .	𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>utane</i> .	<i>Ponderare</i> . 𐎶𐎶.
𐎶 <i>Ur</i> .	𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>idib.</i>	<i>Esquare</i> . 𐎶𐎶.

† Esber.		inu.	
† Sai.		ahu.	Frater, 𐎠𐎶.
† Uru.		azaru.	Protegere. 𐎵𐎶.
† Mara.		ma...	

Nous regrettons de ne pas pouvoir publier un plus grand fragment de ce texte intéressant; mais nous y reviendrons en donnant les raisons de la polyphonie, attendu qu'il contient un grand nombre d'indications précieuses.

On rencontre encore un troisième genre de syllabaires, où la valeur phonétique est répétée dans la première colonne, et où une foule de significations idéographiques sont données dans la troisième. Malheureusement nous ne connaissons qu'un seul petit fragment qui offre cette disposition. Nous le transcrivons ici :

tem.		duku.	
tem.		notru, inuu.	
tem.		heü.	
tem.		abaru.	
tem.		notu.	
tem.		—	
u.		ilu or mibhari.	
u.		notur.	Terra. 𐎠𐎶𐎵.
u.		pinu.	
u.		inu.	Mensura liquidorum. 𐎶𐎶.
u.		u:uu.	Pondus. 𐎶𐎶.
u.		pinu.	Oculus. 𐎶𐎶.
u.		notru.	Mensura. 𐎶𐎶.
u.		ahu.	Septies, septuagies. 𐎶𐎶.
u.		notru.	Vita septuaginta annorum. 𐎶𐎶.
u.		abluu.	Libratio. 𐎶𐎶.

Ce fragment ne tient pas compte des différentes valeurs syllabiques attachées à la lettre

𐎶𐎶𐎶=, par exemple de celle de *sam*, pour ne considérer que les significations diverses qui lui sont propres. On remarquera que presque toutes appartiennent au même ordre d'idées, que ce sont des mesures de poids ou de longueur, de jaugeage, de temps. En dehors de la valeur considérable que ce fragment acquiert pour l'explication des documents dans des cas spéciaux, il nous donne quelques renseignements sur le principe même qui préside à l'attribution à tel caractère d'une signification quelconque. Il fait voir que souvent le signe n'indiquait d'abord qu'une notion générale, et que toutes les notions subordonnées à celle-ci lui furent attribuées : soit que cette notion générale ait été réellement la signification première, soit qu'elle ne se soit développée que par extension d'une notion plus spéciale, en s'arrogeant pour elle-même un signe qui n'avait appartenu, dans le principe, qu'à une notion moins générale.

Telle paraît avoir été la marche des choses dans ce cas spécial ; 𐎶𐎶𐎶 en babylonien, dont la forme plus ancienne est 𐎶𐎶𐎶, semble être dérivé d'une figure hiéroglyphique 𐎶𐎶𐎶 représentant une terre arpentée et mesurée. L'idée de mesure terrestre fut successivement étendue à toute idée en général, et cette notion fut spécialisée ensuite et appliquée à toutes ses subdivisions possibles. L'explication que nous venons de proposer nous paraît la plus rationnelle.

Cette digression nous conduit directement à une autre question. Comment cette polyphonie étrange peut-elle être expliquée ?

CHAPITRE V.

ORIGINE HIÉROGLYPHIQUE DE L'ÉCRITURE CUNÉIFORME.

I. De l'identité réelle des signes babyloniens et assyriens en apparence différents.

I. La première question à examiner ici est celle de l'origine de l'écriture cunéiforme en général. En analysant les caractères de cette écriture dans lesquels entre une certaine combinaison d'un même élément, le coin, on supposa que l'écriture avait pris naissance de l'assemblage arbitraire de clous liés entre eux qui représentaient une articulation simple; puis que ces signes d'articulations s'étaient fondus avec d'autres, de façon à exprimer les syllabes dans lesquelles entrait, comme composant, cette consonne elle-même. Ainsi, à la vue du signe 𐎶, qui se trouve comme *sur* dans le nom d'*Assur*, on a pu penser que cette lettre devait son origine à 𐎶, dans lequel se trouve *s*, et au trait de 𐎶 qui signifie *sur*; ou, en examinant le signe 𐎶𐎶𐎶 *sam*, on a pu avoir l'idée de la combinaison des lettres 𐎶 *su* et 𐎶𐎶 *un*. Il

existe peut-être encore quelques exemples de nature à nous arrêter un instant; mais ce petit nombre d'exceptions ne saurait valoir contre la règle d'abord, et ensuite on ne pourrait jamais démontrer la prétendue communauté d'origine de au et an, et donner une explication suffisante de la génération de ces deux lettres.

Or nous avons démontré que le système assyrien est syllabique, que est complètement indépendant de , et que l'est autant de l'un, que l'est de l'autre. Outre cette considération, il y en a une autre qui décide contre le système de combinaison en général.

Le lecteur aura remarqué que les formes assyriennes fournies par les inscriptions de Ninive diffèrent un peu de celles qui se trouvent dans les textes trilingues et les documents de Babylone. L'examen des différents textes identiques, que l'on trouve respectivement à Khorsabad et à Koyoundjik, nous révèle une variation constante dans leurs formes matérielles. Il nous fait voir que la lettre da n'est qu'une variante graphique de da, que le assyrien ne diffère pas plus que les signes qui viennent d'être cités du babylonien. L'étude la plus superficielle nous montre de suite l'identité de signes dont les formes diffèrent souvent entre elles plus que ne le font les signes représentant des articulations différentes. Nous verrons plus loin que ces lettres syllabiques ne sont que des altérations divergentes d'un hiéroglyphe primitif. Nous choisissons les exemples suivants.

	Babylonien.	Assyrien.		Babylonien.	Assyrien.		Babylonien.	Assyrien.
a.			i.			u.		
ba.			bi.			bu.		
ka.			ki.			ku.		
ga.			gi.			gu.		
ta.			ti.			tu.		
da.			di.			du.		
na.			ni.			nu.		
ra.			ri.			ru.		
la.			li.			lu.		
sa.			si.			su.		
pa.			pi.			pu.		
ma.			mi.			mu.		
aa.			ai.			au.		

On voit qu'il a fallu une étude spéciale pour assimiler les formes assyriennes à celles qui sont usitées à Babylone, et immédiatement fournies par les textes trilingues. Mais ces deux formes ne sont pas les seules existantes; rar il est clair que beaucoup de signes identiques sont tellement dissemblables dans leur forme, qu'il faut supposer que l'un n'est point un développement de l'autre, mais qu'ils ont été tous deux des altérations d'une *forme plus antique encore*.

Et cette opinion est renforcée à la vérité même. Nous rencontrons à Babylone les mêmes textes écrits tantôt dans une écriture, tantôt dans une autre, et le rapprochement de ces exemplaires nous permet de déchiffrer ces lettres plus anciennes, qui s'écartent plus des formes modernes que, par exemple, l'alphabet grec ne diffère de celui des Latins.

Rendons ici hommage au génie pénétrant du premier explorateur des inscriptions cunéiformes, Grotefend. En 1803, la compagnie des Indes fit graver une inscription trouvée à Babylone par sir Hartford Jones, alors résidant anglais à Bagdad. Ce document, aujourd'hui conservé au musée de la compagnie à Londres, contient une inscription de six cents lignes, en caractères compliqués et antiques. Nous savons maintenant qu'elle a pour auteur Nabuchodonosor, et qu'elle renferme de précieux renseignements sur la ville de Babylone. Quelques temps après, le voyageur anglais sir Robert Ker Porter rapporta d'Asie un fragment de cylindre en terre cuite, couvert d'inscriptions du genre de la troisième écriture runiforme. Grotefend l'examina, et reconnut qu'il ne contenait qu'une transcription d'une partie de la grande inscription de la compagnie.

Ce rapprochement fait d'autant plus d'honneur à celui qui l'a opéré, qu'il n'était pas alors facile à découvrir; et encore ici nous devons applaudir au hasard heureux qui a amené Grotefend à résoudre cette difficulté et à rendre possible l'examen des briques de Babylone couvertes de caractères archaïques.

Par ce fait, Grotefend seul peut revendiquer, comme sa découverte, la lecture du nom de Nabuchodonosor sur les monuments de Babylone.

II. Nous avons adopté, pour cette écriture plus compliquée, le nom d'*archaïque*. Mais elle n'est pas seulement usitée en Chaldée; on trouve à Ninive et à Suse des documents congrus dans des caractères analogues. Les différences qui séparent ces derniers sont analogues à celles que l'on observe entre les styles modernes de ces localités.

À Ninive même, les textes rédigés dans cette écriture compliquée sont rares; mais il n'en manque pas à Suse. Dans la capitale de l'Assyrie, en revanche, on a trouvé des tablettes qui donnent les explications de formes antiques par celles qui n'en étaient que des simplifications. Évidemment elles ont été faites dans cette même intention d'instruction qui présida à la confection des syllabaires. Toutefois elles ne sont pas aussi importantes par le fait, parce que la plupart des renseignements qu'elles fournissent nous sont déjà connus d'ailleurs: mais elles ne sont pas à dédaigner, à cause du principe auquel elles doivent leur existence. En dehors de cela, elles offrent une particularité importante, en ce qu'elles montrent que cette écriture cunéiforme archaïque n'est pas le système originaire.

A côté du signe moderne écrit en tout petit caractère, ces tablettes en contiennent les formes archaïques. Je dis les formes, et voilà l'important. A côté de la syllabe 𐎶𐎵 *nam*, signe assez compliqué, il se trouve non pas une, mais vingt-trois modifications antiques de la même lettre. Rarement, dans la tablette, un signe n'offre que deux variantes; la plupart en ont au moins six, assez rapprochées les unes des autres, mais encore assez distinctes pour pouvoir passer pour des lettres différentes.

Nous en donnerons un exemple :



La petite lettre écrite à droite est la forme moderne; elle répond au babylonien moderne 𐎶𐎵 , qui dérive de l'archaïque.

III. Il existe une troisième écriture, plus antique que le système que nous venons d'examiner, et qui se distingue en ce qu'elle n'est pas encore cunéiforme. Nous en possédons de rares monuments; ce sont des traits droits gravés, mais sans l'apex qui constitue la marque distinctive de la lettre cunéiforme. Parmi les monuments antiques où ces signes se rencontrent, nous eûmes le vase de Naramsin acquis par notre expédition, perdu aujourd'hui, mais qui se retrouvera un jour peut-être au fond du Tigre. Le nom du roi y est écrit ainsi qu'il suit, et nous l'accompagnons des deux styles archaïques et modernes.



Le signe royal y est fait ainsi :



ce qui correspond aux différentes formes

Babylonien archaïque.



Assyrien archaïque.



Babylonien moderne.























On peut ainsi saisir la génération des différentes formes de caractères que nous nommons *hiératiques*. Nous avons déjà émis l'opinion que l'emploi du clou n'est dû qu'au procédé même dont on se servait pour graver. Cette forme est la plus convenable pour la gravure sur argile et sur pierre, parce qu'il suffit de deux coups de ciseau pour la produire. Ainsi



l'élément du coin, quelle que soit la superstition qui semble s'y être attachée plus tard chez les Babyloniens, ne doit son existence qu'à un fait purement pratique. L'écriture cunéiforme porte avec elle l'empreinte de la matière sur laquelle elle était tracée et de l'instrument qui tenait lieu de plume. Nous avons découvert à Babylone des burins d'ivoire, pourvus d'une pointe triangulaire, dont une seule taille devait fournir l'élément du coin. C'est de même que le pinceau donne son cachet à l'écriture chinoise.






II. Origine hiéroglyphique de l'écriture anarienne.

Le mot *hiératique*, que nous avons choisi, implique déjà l'origine hiéroglyphique de l'écriture. Tel est le point que nous voulons développer maintenant.







Tous les signes ennéiformes sont dérivés d'images. On ne crée pas de toutes pièces l'écriture : un seul homme peut bien simplifier ce qu'il a reçu d'autres, il peut utiliser des éléments graphiques qu'il a pris ailleurs ; mais il lui est complètement impossible de les créer et de les imposer ensuite. Aussi toute l'histoire de la paléographie dépose en faveur de cette opinion. Plus la science avance, plus les différents systèmes d'écriture s'identifient et se confondent, et apparaissent comme les altérations d'une écriture hiéroglyphique. Ainsi, tout dernièrement, l'identité même du *dévanagari* sanscrit avec le phénicien a été démontrée avec évidence par M. Weber, de Berlin, et nous savons que les alphabets antiques et modernes de l'Europe dérivent tous de cette source sémitique. L'écriture anarienne a un point de départ hiéroglyphique ; il est de la plus haute évidence qu'une foule de monogrammes ont été visiblement la représentation figurée de l'idée qu'ils rendent. En voici des exemples :

La lettre  signifie *ha* comme syllabe ; mais elle a une autre valeur idéographique. Les tablettes l'expliquent par  *nan*. En outre, les inscriptions de Sargon présentent une phrase où on lit                  

La forme archaïque de  est  en assyrien. Cette forme se trouve dans les tablettes de Khorsabad et de Koyoundjik. L'image du poisson est reconnue d'une manière incontestable ; mais voici comment elle se défigure.

Assyrien archaïque.	Babylonien archaïque.	Babylonien moderne.	Assyrien moderne.	Syriaque.
				

Nous pouvons fournir d'autres exemples :

	Hiératique.	Archaïque.	Moderne.
Étoile, dieu			
Main			

	Hieratique.	Archaïque.	Moderne.
Oeil.....			
Oreille.....			
Maison.....			
Porte.....			
Cœur.....			
Ville.....			
Cité.....			
Tour, temple ¹ , autel.....			
Terrain mesuré.....			
Eau en goutte.....			
Terre canalisée.....			
Enceinte de ville.....			
Quadrupède.....			
Animal cornu.....			
Mâle.....			
Femelle.....			
Lecythus.....			
Testicule (père).....			
Pied posé.....			
Pelle.....			
Tableau.....			
Tison enflammé, feu.....			
Chien couché.....			
Poutre, bois.....			

¹ C'est exactement le plan d'un temple avec son escalier.

	Hieratique.	Archaïque.	Moderne
Hache.....			
Arc bandé.....			
Une sorte de poisson, raie.....			
Balance.....			
Goutte.....			
Flèche.....			
Soleil.....			






Il faut remarquer que les significations idéographiques attribuées à ces signes reposent sur des données directes fournies par les inscriptions. La mutilation qu'a subie l'image primitive n'étonnera pas ceux qui se sont fait une idée de l'altération subie par les hiéroglyphes chinois.


Ces exemples, que l'on pourrait multiplier, montrent clairement l'origine hiéroglyphique de l'écriture cunéiforme.

Un tel résultat peut être prévu quand on envisage la question d'une manière rationnelle; nous avons reconnu les traces des hiéroglyphes originaires dans la forme des lettres, et nous avons encore d'autres preuves, qui démontrent que les Assyriens connaissaient eux-mêmes l'origine de leur système graphique.

Les explorateurs du palais de Koyoundjik ont fait, entre autres découvertes importantes pour l'histoire des sciences et des arts, celle de documents présentant des images avec leurs dérivés cunéiformes. Souvent plusieurs des figures, assez simplement, pour ne pas dire grossièrement dessinées, sont rendues par le même signe archaïque, ce qui pourrait déjà, *a priori*, expliquer le fait de la polyphonie par des raisons autres que celles que nous allons bientôt développer. En voici des exemples :



Voilà trois images expliquées par le signe assyrien , qui, en babylonien archaïque est , en susien archaïque , en assyrien moderne , en babylonien moderne , et qui a la valeur phonétique de *it*. Les images représentées à côté sont apparemment des vases d'argile de toute espèce; je croirais même que celui du milieu

représente un sarcophage, tel qu'il s'en est trouvé à Babylone et dans la Chaldée. On voit même que, dans le second, les lignes courbes se sont déjà défigurées en des traits droits. La lettre  s'est formée, à ce qu'il paraît, de cette dernière image, plus facile à reproduire par le burin à graver sur argile. Il semble, par les inscriptions, que la lettre en question représente une idée de cette nature; à Bisontoun, elle sert à indiquer l'unité au féminin dans la phrase : « une fut leur mère. »

Nous n'avons malheureusement qu'une seule tablette de Ninive indiquant ainsi la transition de l'image au signe, et il n'y a que très-peu de caractères qui y soient ainsi représentés. Si nous en possédions plusieurs, nous pourrions facilement expliquer les difficultés que nous avons signalées, et constater si l'image placée à côté représente toujours la figure qui a donné naissance à la lettre, ou si celle-là indique quelquefois encore l'objet que le signe cunéiforme exprime subsidiairement comme monogramme.

Un reste, il ne faut pas oublier que la rédaction de cette tablette unique ne remonte pas à une époque bien reculée, et qu'elle ne date que du milieu du vi^e siècle avant l'ère chrétienne, c'est-à-dire de plus de mille ans après la formation de l'écriture cunéiforme proprement dite. L'examen des formes antiques des lettres fut déjà, à cette époque, un travail archéologique, et, dans ces sortes de recherches, il faut faire la part de la capacité personnelle, qui a pu souvent manquer aux rédacteurs de l'encyclopédie royale. Nous avons déjà pu faire allusion au défaut de méthode dont ces premières œuvres grammaticales sont toujours entachées.

Quoi qu'il en soit, l'origine hiéroglyphique des lettres anariennes reste un fait démontré, une vérité acquise à la science. Nous savons même qu'à Suse il existe encore un monument complètement écrit en images. Ker Porter en parle; mais ce document unique n'est pas à la disposition des philologues, n'étant connu que par sa notice intéressante, qui, en tout cas, corrobore le principe que nous avons établi.

L'origine des caractères assyriens explique ce fait aussi avéré :

« Il n'y a pas de signe syllabique qui n'ait une signification idéographique. »




Cette valeur étant toujours représentée dans les inscriptions assyriennes par des mots sémitiques, il n'y a pas de caractère syllabique qui soit *monophone*.

III. De l'emploi symbolique des images.


Tout caractère a sa signification idéographique, tout caractère peut être employé comme monogramme, et telle est sa valeur primitive. Mais les idées représentées sont de toute nature, et concrète et abstraite; ce ne sont pas seulement les notions susceptibles d'être représentées par une image, telles que poisson, flèche, antel, étoile, qui ont leur expression, mais aussi celles qui échappent à une représentation figurée. Toutes les notions abstraites, telles que « adoration, vertu, royauté, » sont également de nature à être rendues par des mono-








grammes; bien plus, les tablettes de Sardanapale nous fournissent des signes idéographiques exprimant des verbes, des pronoms, des prépositions mêmes.

« Toute idée donc peut avoir, en assyrien, un monogramme destiné à la représenter. »

Mais, pour arriver à ce but, il fallait recourir à des représentations métaphoriques, et choisir des symboles. Ces symboles indiquent toujours l'idée concrète dont ils ont emprunté l'image. Ainsi nous avons mentionné le caractère , qui a la valeur idéographique primitive de *flèche*, et en présente encore l'image. Mais cette idée de flèche n'est pas la seule qu'il implique. Ce signe est rendu par le mot *ṣṣ*, verbe qui indique « accélérer »; ensuite il veut dire « tuer, fendre. » Cette dernière idée est dénotée par le mot *nṣp*. Mais, quand le signe est redoublé , et accompagné du monogramme , qui se voit devant les noms des mers et des fleuves, alors il permute, dans les inscriptions, avec le nom *Diglat*, nom assyrien du Tigre. Nous savons, par le témoignage direct des Grecs, que les Perses ont donné le nom *Tigrai* au Hiddekel des Hébreux, et que le mot cité veut dire *flèche* en perse; ce nom était donné au fleuve à cause de sa grande rapidité.

En dehors de cela, le signe a le sens de « ville fortifiée »; mais il ne nous paraît pas que cette attribution doive être rapportée à l'idée de flèche; au contraire, nous croyons que cette coïncidence est due à une ressemblance des sons qui rendaient ces deux idées, complètement distinctes.

Le signe de *rille*, dans le sens de l'assemblage de beaucoup d'individus, est , (forme moderne); nous savons, par les inscriptions, que cette lettre représente également les idées de « beaucoup » et de « multiplier »; elle est alors rendue par le verbe assyrien *n27*, et trouve cette application dans le nom du roi Sennachérib. Nous pouvons nous rappeler que, en grec également, ces idées sont rendues par les termes de même origine *πολύ* et *πολις*, qui se lient aux sanscrits *प्र* et *प्र*, au germanique *viel* et *Volk*. Les langues sémitiques ne présentent pas cette coïncidence dans le langage; mais les Assyriens liaient ces idées par l'écriture. Ne serait-ce pas déjà un motif pour faire croire qu'ils n'ont pas inventé cette écriture cunéiforme?

Nous avons vu que le signe bien connu par sa valeur de *ra* , dont par hasard nous possédons la forme hiératique, , indique une terre canalisée comme pour la plantation du riz et arrosée par des rigoles. Quoi de plus naturel que de choisir ce signe pour indiquer le verbe *ṣṣ*, qui, en hébreu, a la signification de « laver », en arabe, celle de « suer », en assyrien, celle de « ruonder ? » La même fluctuation a formé du sanscrit *ud* l'*ὕδαρ* des Grecs et l'*unda* des Latins. Les syllabaires expliquent *ra* par *raḥapu*, et le dieu *Ilou*, le *Κρόνος* des Grecs, est nommé également , d'après la légende, comme nous l'avons déjà indiqué; car le nom de Babylone est écrit ordinairement :    . « Porte du dieu du déluge, » et doit se prononcer *Babylou*.

Le signe , qui dérive de l'image de l'étoile, et dont provient le caractère moderne .

indique *dieu*, *étoile*, et a ensuite la valeur verbale de *veiller la nuit*, *דמי*, *dimir*. On comprend la connexion qui se trouve dans ces deux idées, dont les expressions assyriennes *ilu* et *dimir* existent indépendamment de la valeur phonétique *an*.

La lettre qui indique partout *roi* est, dans sa forme la plus ancienne, et qui se voyait sur le vase de Naramsin, ; il est difficile de représenter un roi autrement que par un symbole. Cette figure, assez peu reconnaissable, ne représenterait-elle pas une abeille, image adoptée par les Égyptiens pour exprimer l'idée de *roi* ?

Il existe une lettre cunéiforme archaïque, , dont on n'a pas trouvé, jusqu'ici, le représentant hiératique; il pourrait avoir été figuré de la sorte , ce qui indiquerait l'image d'une lampe. Quoi qu'il en soit, la lettre a la valeur de *our* « lumière, » et ensuite elle est expliquée dans les tables par les mots *hammām* et *ilid*. Ces termes répondent aux mots hébreux *עם* « échauffer, » et *ילד* « engendrer. » On ne s'étonnera pas non plus du rapprochement de ces deux idées avec celle de la lumière.

Nous n'avons plus les moyens de reconnaître, dans beaucoup de cas, l'image primitive; mais nous pouvons suivre, d'après le même principe, sur beaucoup d'exemples, la représentation de deux idées par le même signe. Ainsi le caractère est expliqué par *ahu* « frère, » et il remplace, en effet, dans l'inscription de Bisoutoun, le mot perse *brādi*; mais les inscriptions lui donnent encore la valeur de *nagar* 𐎠𐎵 « protéger, » et effectivement le nom de Nabuchodonosor le contient tel qu'il se trouve dans le même syllabaire K. 110, comme représentant du dernier élément. Il a, outre cela, la valeur phonétique de *sîs* et très-probablement encore celle de *nas*: plusieurs passages rendent cette dernière signification très-plausible. Ces deux idées se trouvent exprimées par le même signe, précisément comme, dans les langues indo-germaniques, le mot *frère* a une affinité avec *bar* « ferre, porter, soutenir. »

Souvent, comme nous l'avons dit, les différentes acceptions d'un même monogramme apparaissent comme les spécialisations d'une idée plus générale: ainsi le signe est interprété, en assyrien, par les deux racines *שר* « brûler, » et *שנ* « violer, stuprer. » Dans ce cas, la notion première affectée au signe semble avoir été celle de ruine, d'où est sortie ensuite la double acception dont il a été question.

Nous avons d'autres exemples du même principe dans le caractère *ur*, qui exprime en assyrien les idées de « peser » et de « aplatisir, » rendue dans cette langue par *ן* et *דל*. La dernière racine se trouve dans le terme qui forme un titre royal *קדל* « juste. »

Ainsi le signe , dont la prononciation syllabique est *lal*, se trouve expliqué par les quatre racines sémitiques *malû*, *mašû*, *saḥlu* et *apaku*. Il est très-difficile de savoir de quelle image est sortie ce signe cunéiforme, dont nous ne connaissons pas, jusqu'ici, la forme archaïque; ce qui est certain, c'est que trois de ces mots ont une signification bien établie; *לל* est « remplir, » *שקל* « peser, » *שך* « verser. » Si *mašû* est allié au *שם* hébraïque, il pourrait signifier « lever, » et l'hébreu *שם* indique « levier. » Ce signe ne dériverait-il pas de l'image d'une balance? Cela ne serait pas impossible; mais nous ne voudrions pas l'affirmer.

Ces exemples suffiront pour rendre acceptable le principe expliqué, et on aura vu que les différentes acceptions ont toujours une sorte de liaison entre elles.

IV. De l'emploi de l'écriture anarienne par plusieurs nations.

Jusqu'ici nous n'avons considéré que les différents signes sous le rapport hiéroglyphique, d'où résulte tout naturellement son acception comme monogramme. Mais n'oublions pas que les caractères sont aussi les représentants de sons syllabiques. Nous aurons donc maintenant à examiner d'où provient cette connexion de tel monogramme avec tel son?

Puisque nous avons constaté que l'expression d'une idée quelconque par un signe n'a rien d'arbitraire, qu'elle résulte de l'image même, nous devons également penser que cette lettre doit avoir un certain rapport avec le son qu'elle représente.

Les analogies connues sont là pour nous porter à cette idée. Qu'une pareille image représente en Égypte un son, et on verra que ce fait est motivé par la prononciation du mot en égyptien. Nous connaissons également les images qui ont servi de prototypes aux lettres phéniciennes. Est-ce que le rapport entre ces images et les articulations qu'en expriment les altérations a quelque chose d'arbitraire? Non. Notre *b* indique la labiale moyenne, parce que l'image de la maison, dont provient la lettre, était rendue par le mot *bêt* en phénicien, et, si la tête de bœuf et ses dérivés graphiques se prononcent *a*, c'est tout simplement parce que le bœuf se disait *alef* en phénicien; et c'est le cas pour toute la série des lettres.

Nous pouvons donc admettre, *a priori*, que les significations syllabiques inhérentes à une lettre cunéiforme ont leur raison d'être dans la représentation de cette idée dans la langue d'une nation qui, la première, se servit de ces signes et inventa cette écriture.

N'oublions pas non plus que plusieurs idiomes s'écrivent avec le même système graphique que nous nommons *anarienne*. Chez tous ces peuples, les mêmes signes ont la même valeur idéographique, et partout ce même caractère indique également le même son syllabique.

Nous n'avons pas seulement en vue les Assyriens et les Babyloniens, qui sont les auteurs de l'immense majorité des inscriptions cunéiformes. Car on n'ignore pas qu'à Van on a trouvé des inscriptions cunéiformes composées des mêmes signes: les mêmes caractères idéographiques, les mêmes expressions signifiant « roi, fils, père, pays, dieu, » etc. s'y lisent à côté des mêmes lettres pour rendre les sons syllabiques, et, comme pour ne laisser aucun doute à cet égard, il nous est resté une suite de synchronismes entre les rois arméniens de Van et ceux de Ninive. A Khorsabad, par exemple, on trouve cité le nom d'un roi d'Ararat, *Argistes*, et le nom de ce roi s'y rencontre écrit comme à Van, où le même monarque a laissé des monuments. Mais, quand il s'agit d'expliquer ces inscriptions, on éprouve un très-réel embarras: car, en appliquant la valeur des caractères, qui nous est parfaitement connue, on trouve des mots appartenant à une langue qui ne l'est pas du tout.

A Suse, il y a lieu de faire la même observation. Le syllabaire assyrien est parfaitement applicable aux textes qui s'y trouvent; on retrouve sur les briques et les pierres de la capi-

tales des Cissiens, les noms de rois dont deux nous sont transmis par les inscriptions de Nive. La transcription ne souffre pas de difficulté; mais il n'en est pas de même de l'explication et de l'interprétation du sens de ces monuments, et nous ne pouvons que constater un seul fait, c'est que l'idiome de Susé n'est pas non plus l'idiome de Van.

Parmi les briques de Sardanapale trouvées dans sa bibliothèque à Koyoundjik, il en est qui donnent des vocabulaires et des fragments de grammaires en deux langues. Les monogrammes se retrouvent les mêmes dans les deux colonnes, ainsi que les signes syllabiques. Mais, sous le rapport de la langue, nous nous trouvons en pays inconnu, et nous ne pouvons constater qu'une chose, c'est que, à en juger par les formes grammaticales mêmes, par les inscriptions de Sardanapale V, cet idiome appartient à la grande famille des nations touraniennes.

Outre ces quatre langues, il en est encore une cinquième qui s'écrit avec le même système d'écriture; mais, ici, nous sommes plus heureux que pour les idiomés arméniens et susiens, nous avons des traductions perses des textes qui appartiennent à cette ancienne langue. Nous voulons parler de la seconde écriture des Achéménides, que nous nommons *médo-scythique*.

V. Identité de l'écriture médo-scythique et de l'aryenne.

La langue de cette seconde catégorie des inscriptions, demeurée longtemps mystérieuse, est, selon nous, l'idiome que parlaient les Mèdes non ariens. Il est vrai que la caste qui domina en Médie, longtemps avant la chute de l'empire des Sémites, était sûrement d'origine indo-germanique; nous pourrions même dire plus, c'était la même nation qui peuplait la Perse, et qui l'habite encore aujourd'hui. Mais, tout comme de nos jours, une grande partie de la population appartenait à une autre race *allophyle*, qui s'était maintenue en Médie, surtout dans la partie septentrionale, et c'est la langue de ces tribus qui a été conservée sur les rocs de Bisoutoun et de Persépolis.

On pourrait déjà conclure l'origine arienne des Mèdes de la forme des noms mèdes que rapporte Hérodote.

Les Mages, *Māya*, *Magus* en perse, signifient les grands; le nom des Arizantes, *Ārīzantā*, se laisse directement reconnaître dans le mot arien *Arizantus*, sanscrit *आरिजन्तु*, de la race des Aryas. Les Buses, *Boûsa*, nous rappellent le mot *Bouca*, sanscrit *भूष*, traduction de « autochthones, » et les Strouchates, *Strouchates*, portent un nom dont l'origine sanscrite est évidente, surtout pour la finale, et qui peut s'exprimer par le perse *Catrauat*, sanscrit *स्रष्टवन्* « vivant dans les tentes. »

Mais ces deux derniers noms de peuplades, quoique essentiellement ariens, peuvent n'être que la traduction perse de leurs propres noms touraniens, de sorte que celui des Buses ne serait en réalité que le nom indo-germanique d'*agriculteurs*, et le nom des Strouchates, celui de *nomades*. Cette opinion acquiert une grande vraisemblance par la considération des autres noms, ceux des Mages et des Arizantes. La dernière qualification surtout indique que

les tribus portant ce nom se distinguaient, comme descendues de la race arienne, des autres Mèdes qui ne l'étaient pas.

Nous sommes donc d'avis que le second système d'écriture des Achéménides appartient à la langue des tribus agricoles et nomades de la Médie, en un mot, aux aborigènes touraniens.

Nous nommons ce système d'écriture *médo-scythique* parce que nous comprenons, sous ce nom assez vague, des peuplades ouraliennes. Les Scythes mêmes, ceux de la mer Noire, n'étaient pas d'origine indo-germanique, ainsi que nous croyons l'avoir démontré ailleurs.

Mais nous devons maintenant ajourner l'examen de ces questions pour étudier l'écriture telle qu'elle se trouve dans les inscriptions. Tous nos devanciers, y compris M. Norris, l'ont prise pour une écriture distincte de celle des Assyriens; nous avons prouvé, au contraire, l'identité complète de ces deux systèmes graphiques, et nous avons pu faire marcher le déchiffrement en nous appuyant sur le principe d'identité pour reconnaître, dans les signes scythiques inconnus, les formes dérivées de lettres assyriennes dont les valeurs n'étaient plus un mystère.

Nous avons constaté un autre fait, à savoir que le système scythique de l'écriture arienne contient également une série très-nombreuse de lettres idéographiques, et que ces monogrammes correspondent encore aux signes connus, comme représentant les mêmes idées en assyrien.

Nous faisons donc suivre le syllabaire scythique avec ses correspondants dans les autres systèmes d'écriture¹.

SYLLABAIRE MÉDO-SCYTHIQUE.

Valeur.	Forme scythique.	Forme babylonienne.	Forme assyrienne.
a.			
i.			
u.			
d.			
l.			
â.			
ba.			

¹ Le premier qui ait écrit sur ce système est Westergaard, dans les Mémoires de la Société des antiquaires du nord, Copenhague, 1844. Viens ensuite le mémoire de F. de Saulley, *Remarques analytiques sur les inscriptions cunéiformes du système médique*, 1850. (L'auteur a, le premier, appliqué la langue turque et la langue mongole à l'inter-


prétation.) — L'inscription de Bisoutoun parut dans Edwin Norris, *Memoir on the scythic version of the Behistun inscription*, London, 1853. Nous citons ensuite les travaux de critique dus à M. Hottelmann, dans le Journal de la Société orientale d'Allemagne, et de M. Haug, dans les *Annuaire* de Göttingue.

Valeur.	Forme scythique.	Forme babylonienne.	Forme assyrienne.
pa.			
pi.			
pu.			
ba.			
bi, bat.			
bu.			
ap.			
q.			
up.			
ma, va.			
mi, vi.			
ma, va.			
am.			
im.			
um.			
na.			
ni.			
nu.			
an.			
in.			
un.			
ra.			
ri.			
ru.			
ar.			
ar.			



Valueur.	Forme scythique.	Forme babylonienne.	Forme assyrienne.
nr.			
ln.			
lk.			
lv, lvp.			
nl.			
il.			
ul.			
so.			
si.			
su.			
sl.			
sa.			
is.			
va.			
ia.			
ii.			
iu.			
pr.			
pi.			
pu.			
ai.			
ii.			
ui.			
kam, ker.			
kan.			
kar, ger.			

MONOGRAMMES.

	Forme scythique.	Forme babylonienne.	Forme assyrienne.
Roi.			
Mois.			
Homme.			
Dieu.			
Eau.			
Animal.			
Chemin.			

L'écriture médo-scythique se distingue par l'emploi d'un signe  qui n'a pas de valeur phonétique, mais qui indique seulement que le signe précédent est un monogramme ou un groupe idéographique. En dehors de ces caractères déchiffrés, il y en a quelques-uns, six ou sept, qui, ne se lisant pas dans des noms propres, et n'ayant pu se réduire, jusqu'ici, à une forme babylonienne, ne représentent encore que des valeurs inconnues. Mais, en revanche, nous pouvons déterminer les mêmes groupes complexes; par exemple :

	Forme scythique.	Forme babylonienne.
Cheval.		
Chameau.		

Nous devons nous occuper plus spécialement de cette matière quand il s'agira de déchiffrer les inscriptions scythiques. La digression que nous avons faite était nécessaire pour prouver l'identité d'origine qui relie l'écriture scythique et la babylonienne. Que l'on n'oublie pas que la plupart des valeurs syllabiques de l'écriture scythique ont été obtenues par les transcriptions des noms propres perses. Elles ont donc une explication indépendante du déchiffrement des lettres assyriennes. On remarquera, en outre, que quelques lettres ont un emploi différent de celui des caractères babyloniens correspondants, qu'elles se prononcent autrement. Le même signe qui a la valeur de *a* en assyrien semble s'approcher de l'*i* en scythique, la lettre  *a*, en assyrien, la valeur de *nou*, tandis que, dans l'autre idiome, elle remplace le *ni* perse. Le  *ni* en babylonien, semble, en scythique, avoir la prononciation *nai*.

Ces différences, loin de rendre improbable notre thèse, la corroborent d'une manière in-

intéressante, et c'est ce que l'on observe également dans les alphabets dérivés du phénicien. Nous y voyons semblablement un même alphabet ou syllabaire employé par plusieurs peuples, mais se modifiant dans son application vocale, et ainsi s'est modifiée la prononciation dans nos alphabets. On observe d'assez frappantes analogies. Le *W* phénicien, le *n* hébraïque, le *H* grec (sans compter le *H* russe), le *H* latin, le *ß* allemand, ont la même origine, c'est en quelque sorte la même lettre; cependant leur emploi est différent, et leur prononciation s'est modifiée. Il existe une différence entre le son guttural des Sémites et la voyelle *H* des Grecs modernes, mais on peut expliquer ce phénomène par l'histoire. Ne voit-on pas aussi la lettre *A* être la même en anglais et en français, quoiqu'elle se prononce en Angleterre souvent comme un *é*?

CHAPITRE VI.

ORIGINE TOUBANIENNE DE L'ÉCRITURE CUNÉIFORME.

I. Preuves tirées de l'écriture médio-assyrienne.

Nous voyons donc cinq peuples qui se servent de la même écriture idéographique, d'où est sorti un système de signes syllabiques. Ils parlaient des idiomes complètement différents : il est donc clair que les sons par lesquels ils prononçaient les mêmes signes devaient être différents. Nos chiffres sont employés, nous l'avons dit déjà, avec le même sens idéographique par les différents peuples de l'Europe, et cependant ils ont, chez chacun d'eux, une prononciation différente.

Mais nous remarquons aussi que, dans les cinq idiomes auxquels a été appliquée l'écriture anarienne, les mêmes sons syllabiques sont toujours attachés au même signe. Seulement, notons que, dans quelques langues, les caractères ne varient pas suivant leur application syllabique : ils ont une seule valeur, à la différence de l'assyrien, où ils en ont un certain nombre.


Ce que nous venons de dire rend évident ce fait :

« L'écriture cunéiforme ne peut avoir été l'œuvre que d'un seul et même peuple. Ce peuple a tiré des images les signes syllabiques, après avoir attaché à ces images le son des mots qui les représentaient dans sa langue. »

En recevant ce système graphique des inventeurs, la nation qui l'adopta accepta et la notion idéographique de chaque signe et le son qui y était attaché, absolument de la même façon que les Européens reçurent des Phéniciens et les signes de l'alphabet et leurs valeurs

phonétiques respectives. Nos ancêtres défigurèrent peu à peu la forme de ces signes-images; mais ils négligèrent l'idée dont ces images étaient la représentation, ils l'ignorèrent même, et c'est précisément cette séparation entre le signe, autrement dit la lettre, et l'image qui lui a donné naissance, qui donne à notre alphabet tous ses avantages.

Il est fort probable qu'à l'époque très-reculée où l'écriture anarienne fut transmise à un peuple différent de celui qui l'avait inventée, l'image existait encore. Cette image portait avec elle le son syllabique; mais, quand il s'agissait d'exprimer l'idée, ce son n'avait plus de sens chez le peuple nouveau qui en faisait usage. Il fallait alors ajouter au caractère un son nouveau, qui était précisément le mot par lequel se rendait, dans leur langue, l'idée exprimée par le caractère.

Des faits vont mettre en évidence ce que nous venons de dire des Assyriens, et servir d'exemples à notre proposition. Quand les Sémites reçurent le caractère qui représentait la maison, ils acceptèrent en même temps le son de *ral* attaché à cette image dans l'idiome des inventeurs, parce que *ral* signifiait chez ceux-ci « la maison; » mais ils ajoutèrent celui de *bit*, qui, en assyrien, signifiait « maison. » Ainsi il est advenu que la lettre , dérivée de l'image de cette idée et la représentant, a les deux valeurs syllabiques *ral* ou *mal* et *bit*.

L'image de « tête » se prononça *aak* chez le peuple inventeur de l'alphabet; les Ninivites l'emploient avec cette valeur phonétique; mais ils y adjoignirent celle de *ris*, parce que tel était le son qui exprimait l'idée de tête dans leur langue.

Nous avons vu plus haut que la même image ne représentait pas qu'une seule idée, qu'elle servait presque toujours de symbole pour exprimer des idées qui n'étaient pas directement susceptibles d'une représentation figurée. L'image étant déjà, au début, *polylogue*, c'est-à-dire l'expression de plusieurs notions, elle pouvait être (sans l'être toujours en réalité) *polyphone*. Dans ce cas, la nation qui reçut l'alphabet y ajouta autant de significations phonétiques nouvelles que le signe avait eu de différentes acceptions primitives.

Ce fait explique d'une manière rationnelle pourquoi un signe a quelquefois plus de deux valeurs syllabiques.

Nous avons dit que ce ne furent pas les Assyriens qui inventèrent l'écriture cunéiforme. Les développements dans lesquels nous sommes entré font déjà pressentir que, dans ce cas, on ne devrait pas trouver chez eux cette profusion de valeurs attachées à la même lettre; et qui est infiniment plus grande dans les textes de Ninive que dans ceux de Van ou de Suse. Si les Arméniens et les Susiens avaient été les disciples de Babylone, on devrait justement trouver le phénomène opposé.

Mais, abstraction faite de cette raison, il n'y a presque pas de son ordinaire, accompagnant les signes idéographiques, qui soit explicable par une langue sémitique. L'immense majorité des valeurs syllabiques, au contraire, dénote une source qui ne saurait absolument être revendiquée en faveur des nations de cette famille.


D'autre part, si l'on recueille ce qui nous est resté du médio-seythique, que l'on confronte


les idées représentées par les signes anariens et les sons par lesquels ils sont rendus dans la langue touranienne, on y trouvera l'explication du phénomène que nous offre ici l'épigraphie assyrienne.


Le nombre des preuves s'accroît encore quand nous y joignons les valeurs fournies par les textes de Sardanapale et les données des vocabulaires rédigés en assyrien et dans la langue que nous nommons *casdo-scythique*.


Nous remarquons tout d'abord que le médo-scythique n'est pas lui-même la langue dont se servit le peuple inventeur de l'écriture anarienne. Ce n'est pas non plus l'idiome casdo-scythique; mais c'est un langage étroitement allié à ces deux langues, dont il peut être considéré comme le point de départ. Vouloir retrouver l'identité absolue de cet antique langage avec les débris du médo-scythique, ce serait commettre un anachronisme; car on ne saurait admettre qu'une langue qui se parlait cinq cents ans avant l'ère vulgaire, et une autre qui était en usage environ deux siècles auparavant, aient été identiques à un idiome qui était adopté par une nation plus vieille de dix-sept siècles.


Néanmoins les traces de ce scythique primitif se retrouveront dans les deux dialectes; on en peut juger par les exemples qui suivent.


La lettre , dérivée de l'image de l'étoile, indique « dieu, » et a, en assyrien comme partout, la signification syllabique de *an*; or, *annap*, en médo-scythique, veut dire « dieu, » comme nous le montrent les inscriptions de Persépolis et de Bisoutoun.


L'idée de « fils » est exprimée par la lettre , dont la valeur phonétique est *tur*; *tur* signifie « fils » en médo-scythique.

Les traductions du second système rendent le perse *pid* « père » par *adda*; c'est également l'expression casdo-scythique. On trouve aussi à Bisoutoun le mot *ata*. Les Assyriens donnent la valeur de *at* au caractère , et ce même signe, qui est dérivé de l'image des testicules, a la signification idéographique de « père. »

Le signe  indique une place fortifiée; sa prononciation syllabique est *bat*; *batin* exprime l'idée de *cité* en scythique.

Le signe  se prononce *pap*, et *bip* en assyrien; il y est expliqué par les verbes 𐎶𐎵 *na-kar* « se révolter, » et 𐎶𐎶𐎵 *dana* « donner, créer. » Les deux mots se trouvent expliqués par les termes perses *hamithriya abara* et *add*, qui, à leur tour, sont traduits en scythique par *bibda*, « il se révolta, » et *bibda*, « il a été. »

La lettre  a le son de *bal*, qui permute avec *pal*; elle exprime « année. » *Bilki* implique en scythique la notion d'année, en traduisant le perse *tharda*, 𑖦𑖯𑖪𑖨 en sanscrit, 𑖦𑖯𑖪𑖨 en perse.

Le caractère , dont un son est *par*, veut dire « aller, » comme monogramme; il exprime, en cette qualité, l'assyrien 𐎶𐎶𐎵, « sortir. » Ce sens est rendu par le médo-scythique *pari*; mais *parka* veut dire « le jour » dans cette langue, et ce même signe a également la signification de « jour. »

La main ouverte, qu'on doit bien distinguer de la main fermée, exprimée par est exprimée par une image dont une altération a fait la lettre . Ce signe a la valeur de *kur*, car *kurpi*, en médio-scythique, traduit le perse *daṣta*, دست « la main. » Cette lettre pourtant a pris la signification de « saisir » *imid*, en scythique, et elle a eu la prononciation de *mat* et *mad*. Mais, parce que *mida* veut dire « aller » dans cet idiome, elle acquiert également la même notion verbale; et, parce que *mada* voulait dire « pays » (encore en casdo-scythique, d'où le nom de la Médie), le signe est également le monogramme signifiant « pays. » Dans le scythique antique (par des raisons philologiques que nous développerons plus tard) le terme rendant « montagne » semble avoir été un son voisin de *kur*; indique également cette idée, et, comme celle-ci s'exprimait, en assyrien, par *adu*, 𐎠𐎤, le caractère reçut pareillement la valeur syllabique de *sat*. Puis le médio-scythique nous fournit une autre racine *sin* avec la notion de « aller; » notre signe a donc aussi, en assyrien, la valeur de *sin*.

La syllabe du veut dire « être, atteindre, » parce que *dura* en est l'expression médio-scythique; comme substantif, exprime l'idée de possession d'état et se prononce *ɖɖ* et *ɖ*, comme c'est le cas dans le nom du roi Sargon. Pour rendre l'idée de perpétuité, de continuité, on doubla alors la lettre: ainsi le monogramme du du s'échange avec le mot 𐎠𐎤 « je marchais, » dans la phrase: « Je marchais tous les jours au service des dieux. » Il est à noter que l'expression « marche » n'implique pas ici l'idée de la locomotion.

La flèche exprime également l'idée de « tuer, » ce qui, en médio-scythique se dit *halpi*: la valeur phonétique de est *hal*; et, parce que *halvarria* y signifie « forteresse, » le signe seul, avec le distinctif indiquant la présence d'un monogramme , exprime le perse *vardanam*, « cité, » et permuté aussi, dans les inscriptions assyriennes, surtout dans celles de Sardanapale III (le Grand), avec le signe . Dans ce dernier cas, il y a une complication, signifie « ville » *u*, et se lit aussi *alu*; toutefois ceci n'a rien à faire avec le scythique, et est simplement le sémitique 𐤀𐤋 « tente. »

On observe, entre les langues touraniennes et sémitiques, des analogies singulières, mais fortuites selon nous, pour l'idée de demeure, maison. Cette expression 𐤀𐤋 semble étrangère au scythique *ul* et *val*, « demeure. » Pour exprimer cette idée, les Assyriens ont même ajouté à la valeur primitive de *val* de la lettre celle de *bit*.

La lettre a, en assyrien, la valeur de *ai*; mais elle signifie également, comme nous le dit le syllabaire (K. 110), « voir, » et cette idée est exprimée, en scythique, par *siya*.

Le caractère en assyrien, en scythique , semble s'être formé de l'image de foiseau, dont il rend l'idée. Ce n'est là qu'une hypothèse; mais ce qui n'en est pas une, c'est que le caractère exprime également le mot 𐎠𐎤𐎠𐎤, qui veut dire « l'aide, l'appui, » qu'on le considère soit comme le *shaphel* de *ɖɖ* « aider, » soit comme le *paël* de *ɖɖ*, qui, du reste, semble s'être formé du premier, comme *ɖɖ* de *ɖɖ*. Or le caractère, en assyrien, a la valeur secondaire de *pak*, et en scythique, veut dire « aide » dans la phrase tant répétée: « Ormazd fut mon soutien. » La valeur primitive de est *hu*; *hupa* répond, en scythique, au

perse *fratama* « le premier, le chef, » signification qui se lie et à l'image originale que nous supposons, et à l'idée même de *support*, qui nous est garantie par un syllabaire assyrien.

Parmi les nombreuses significations qu'a le signe 𐎶 *sa*, nous remarquons aussi celle de *salu* « bataille. » Cela semble venir du scythique *sabar*, avec les suffixes formatifs *sabarrak-iu-man*, qui rend le perse *hamaranam* « combat. » Mais le mot *sarra* veut dire « faire, arranger; » par cette raison, 𐎶 , comme monogramme verbal, exprime également les termes assyriens 𐎶𐎵 et 𐎶𐎶 , qui ont cette signification; le terme scythique se lit dans la phrase *hagmatâ parait* : « ayant opéré une réunion des forces, » *pirrur sarraba*.

Ce mot *pirrur*, « réunion d'hommes, » commence par la syllabe 𐎶𐎶 *pir*. Mais, que voyons-nous en assyrien ? Ce signe, avec le pluriel figuré alors 𐎶𐎶𐎶𐎶 , indique « les hommes, » et rend le perse *martiyâ*; mais, exprimé seul, 𐎶𐎶 correspond à l'idée d'*agmen*, et est expliqué par l'assyrien *sabu*, 𐎶𐎶 , qui, de son côté, correspond à l'hébreu 𐤨𐤨 . Secondaire dans l'origine, mais principale dans l'emploi des Assyriens, la valeur de cette lettre est *sap* et permute avec 𐎶𐎶 𐎶𐎶 , *sa ap*, surtout dans le verbe *sabat* et ses dérivés.

Le caractère 𐎶𐎶 *a*, en assyrien, les significations bien établies de *kut*, *haš*, *sil* et *tar*. Il exprime les verbes assyriens 𐎶𐎶 et 𐎶𐎶 . L'un signifie « apporter, » et c'est ce qui explique la valeur de *kut*, parce que *kutû*, en scythique, veut dire « il apporta; » l'autre signification est celle de « répartir » et de « juger, » d'où l'assyrien 𐎶𐎶 « juger. » La notion de justice distributive est rendue par le scythique *urtuka*, d'où provient la valeur *tar*. L'idée de répartition s'exprime par le mot assyrien *haqu*, l'hébreu חֶזֶק *dimidiare*, donc les assyriens ajoutèrent la syllabe de *haš*. De cette pensée provient celle de juge et de régent, exprimée par *silf*, 𐎶𐎶 , arabe سلط ; le signe 𐎶𐎶 fait également la valeur *sil*. Ainsi le mot assyrien *ddau* est expliqué dans le syllabaire K. 197 par les signes 𐎶𐎶 𐎶𐎶 *sil pa*, et nous savons la valeur de *sil* par le fait que, dans le mot 𐎶𐎶𐎶𐎶 « à l'instar, » ce signe se substitue, dans les inscriptions de Khorsabad, aux lettres 𐎶𐎶 𐎶𐎶 *si il*.

Le terme « bois, croix, » est rendu, dans le texte scythique de Bisoutoun, par *ûrur*. Le signe 𐎶𐎶 , qui commence ce mot, est devenu, en assyrien, l'indication de matériaux de construction, et, le plus souvent, « bois; » outre cela, les noms d'arbres sont précédés de ce même caractère. Il y a, dans ce cas, la coïncidence de la ressemblance fortuite de l'hébreu עץ , *ee* qui paraît avoir été également assyrien. Le même caractère 𐎶𐎶 prend aussi la valeur de *gis*, surtout dans les inscriptions arméniennes, quoique le son de *gis* pour le signe 𐎶𐎶 se trouve aussi noté dans les syllabaires de Ninive. Ou *gis* est d'origine arménienne, ou il s'explique par le mot assyrien 𐎶𐎶 , qui veut dire « poutre. »

Un mot qui a dérouter les premiers interprètes des textes assyriens, notamment le colonel Rawlinson, c'est le mot signifiant « protection » 𐎶𐎶𐎶𐎶 *i:mi*. L'explication que ce savant anglais a tentée, en rapprochant ce mot de l'hébreu עַם , tombe par la raison que, d'abord, la racine supposée hébraïque (*Gen.* xi, v. 6) n'a jamais existé, et ensuite parce que ce mot ne doit pas être lu *i:mi*, mais *gîlî*, גִּלְלִי « l'ombre. » L'inscription de Xerxès à Van l'écrivit ainsi en caractères pho-

nétiques. Un vocabulaire explique l'ensemble de ces deux signes par *pillul*, 𐎶𐎵. Mais pourquoi écrire *izmi*, *izri*, et prononcer *pilli*? Dans le scythique antique, le premier mot rend l'idée de « recours, » et de ce terme primitif s'est formé le médio-scythique *zaurin*.

Ces exemples suffiront pour établir le principe de l'antériorité de la seconde écriture des Achéménides. Nous pourrions encore multiplier les exemples, et les progrès de nos études nous en font journellement apercevoir de nouveaux. Nous avons choisi les preuves qui nous paraissent les plus démonstratives, et nous avons dépassé peut-être les bornes en proposant ici un trop grand nombre d'exemples. Mais voici notre excuse : nous croyons que, pour un principe qui a des conséquences aussi graves en histoire que celui que nous venons de développer, on ne saurait apporter trop de preuves, parce que deux ou trois raisons ne font que militer en faveur d'une opinion et suffisent à ne pas la faire rejeter du premier coup. Mais, quand il s'agit de prouver la justesse d'une idée qui, par la nature de ses conséquences, n'est pas faite pour éveiller de sympathies, à cause du résultat totalement inespéré, et qui n'emporte pas la confiance, parce qu'elle peut paraître née du désir naturel qui nous porte à dire quelque chose de neuf, il est du devoir de l'écrivain de fatiguer plutôt son public par un grand nombre de preuves, que de pécher par leur insuffisance.

Après avoir établi le fait de la multiplicité des sons dans l'alphabet assyrien, nous croyons avoir donné l'explication de cet étrange phénomène. Nous avons dû accepter les faits, il nous était impossible de les récuser; mais nous avions le droit d'en rechercher la raison.

Nous croyons avoir prouvé que les Assyriens n'ont pas inventé l'écriture cunéiforme : ils l'ont reçue, à l'état de science déjà faite, d'une nation qui devait à sa plus antique civilisation cette singulière invention.

Or ce legs, assez incommode pour l'héritier qui l'a accepté, et qui est parvenu à se l'approprier par une possession plus que millénaire, lui est venu d'un peuple d'origine touranienne.

Nous sommes autorisé, par le dialecte médio-scythique et par celui des monuments de Sardanapale, à conclure à la parenté de ces idiomes avec la langue antique que parlaient les instituteurs des Assyriens.

Or il n'y a aucun doute, pour toute personne ayant quelque peu regardé le médio-scythique, que cet idiome ne sorte de la race finno-ouraliennne, qui se rattache à celle des Mongols. Déjà, en 1847, il y a dix ans, longtemps avant la publication de l'inscription scythique de Bisoutoun, nous avons exprimé cette opinion, qui a été adoptée depuis par MM. Rawlinson et Norris. Nous aimons à constater ce fait, sans vouloir, pour cela, et dans ce cas seul, contester l'indépendance des opinions de nos collaborateurs britanniques.

Les découvertes faites depuis, surtout celle du *cassido-scythique* dont nous avons publié déjà les suffixes ouraliens, ont confirmé cette opinion et nous font entrevoir l'existence antique d'une civilisation touranienne et la culture d'un peuple complètement ignorée par ses descendants mêmes.

Le but spécial de ce travail est, en réalité, le déchiffrement des inscriptions sémitiques d'Assyrie. Notre tâche principale est donc de découvrir la valeur des signes sur les monuments, et d'en expliquer les termes d'une manière satisfaisante. Il n'importe pas, à la rigueur, à notre tâche de traiter les questions ethnologiques. Nous devons réserver toute cette question pour un travail spécial, qui pourrait être considéré ici comme une superfluité.

Mais, l'accessoire étant tout aussi important que le principal, on nous pardonnera, sans doute, de dire quelques mots d'une question dont nous laissons l'examen à des plumes plus autorisées et à des représentants spéciaux de la philologie ouralienne; ce sera à eux de corroborer le principe général par leur connaissance des détails.

II. Rapprochements faits au sujet des autres langues ouraliennes.

Ce ne sont pas seulement les formes grammaticales du médio-scythique qui rappellent de tout point les formes analogues du magyar d'abord, puis celles du turc, du mongol, du finnois même et ensuite des langues de la Russie; c'est la valeur phonétique de beaucoup de monogrammes assyriens exprimant une idée qui ne s'est pas conservée dans le médio-scythique, et qui restent à expliquer directement par ces langues tartaro-finnoises; c'est surtout le magyar qui en fournit des exemples.

𐎶	pi	veut dire . . .	oreille, en magyar . . .	fül.
𐎶	si	.....	œil	szem.
𐎶	kas	.....	deux	két.
𐎶	kat	.....	main	kez.
𐎶	ha	.....	poisson	hal.
𐎶	nap	.....	lumière	nap (jour).
𐎶	at	.....	père	atyá (en turr bi).
𐎶	ut	.....	soleil, en mongol . . .	oud.
𐎶	mar	.....	chemin	mar.
𐎶	din, tim	.....	eau, mer, en magyar . .	tő, tenger.
𐎶	rur	.....	terre	or-szág (empire).
𐎶	lub	.....	piéd	lab.
𐎶	ar	.....	nez	orr.

𐎶𐎵	<i>śi</i>	veut dire	corne, en magyar.	<i>szaru</i> .
𐎶𐎶	<i>zal</i>	.....	bêche	<i>zold</i> .
𐎶𐎶𐎶	<i>šip</i>	.....	goutte	<i>carp</i> .
𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>pal</i>	.....	glaive	<i>palkos</i> .
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>sal</i>	.....	vulve	<i>szül</i> (enfanter).
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>rak</i>	.....	vulve	<i>rokon</i> (parent).
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>mu</i>	.....	passer, an.	<i>mut</i> (passer), <i>muti</i> (le passé).
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>mu</i>	.....	nom, désigner	<i>mut</i> (désigner).
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>tal</i>	.....	verser (funder)	<i>tölt</i> (verser).
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>gir</i>	.....	fendre	<i>gerezd</i> (entaille).
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>gur</i>	.....	fendre	<i>gerezd</i> (entaille).
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>tin</i>	.....	propager	<i>tengesz</i> (propago).
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>sam</i>	.....	mesure	<i>szám</i> (nombre, compte).
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>as</i>	.....	intelligence	<i>raz</i> (raison).
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>ai</i>	.....	lune, en ture	ای
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>nin</i>	.....	femme	ننه (mère).
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>bal</i>	.....	an	بال
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>bil</i>	.....	feu	بال
𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶	<i>ap</i>	.....	long, lointain	اوراق (en magyar <i>hoas</i>).

Nous ne voulons pas étendre plus loin ce vocabulaire, qui renferme des exemples concrets, surtout quand on y ajoute les faits tirés de la ressemblance des grammaires. Nous terminerons cette série par un signe qui est un des plus intéressants, parce qu'il montre jusqu'à quel degré a été poussé l'emprunt des Sémites.

Niman et *numan*, en médio-scythique, veut dire *race* et exprime le *taumâ* perse. Ce mot scythique 𐎶𐎶𐎶𐎶 *nu man*. En magyar, *nem*, encore aujourd'hui, veut dire la même chose. Ce mot scythique, composé de deux syllabes, fut transporté, comme un monogramme, en assyrien et en babylonien, et transformé de la manière suivante : 𐎶𐎶𐎶𐎶 et 𐎶𐎶𐎶𐎶. Ce signe y reçut la valeur de *zir*, à cause du 𐎶𐎶𐎶 « race » des Sémites, et son emploi passa encore à un autre peuple probablement indo-germanique, les Arméniens, qui lui donnèrent la valeur

de *kul*, rappelant le sanscrit कुल, *koula*. Les Scythes de toutes nationalités, les *šakd*¹ des Perses (ce qui se rapproche du mot médio-scythique et susien *sak*, « fils »), sont appelés par les Assyriens *Namri* ou *Nammirri*; ce n'est qu'une désignation pour « race », mise après ce mot. par exemple *Šunkuk namri*, « race royale », et que les Sémites appliquèrent à tous les Scythes en général, ce mot se retrouvant dans tous leurs noms. Et ce nom de race, de peuple par excellence, se retrouve encore aujourd'hui chez les Magyars, dont le héros le plus antique s'appelle Nemere, la personnification mythique de toute cette civilisation primordiale, trop tôt étouffée, des nations touraniennes.

Après cette digression, retournons maintenant à l'examen de l'écriture proprement assyrienne, et, après avoir brièvement résumé tout ce qui se rattache à l'origine touranienne, abordons les difficultés auxquelles donne lieu l'emploi des monogrammes sous leurs diverses formes.

Il faudra envisager les monogrammes complexes n'exprimant qu'une seule idée et un seul terme, et puis les expédients que trouvèrent les Assyriens pour rendre moins difficile le système idéographique par l'emploi des signes phonétiques.

Nous développerons alors le principe du complément phonétique.

III. Résumé des phénomènes de la polyphonie.

Voyons d'abord ce qui ressort du signe idéographique simple.

1. Une image scythique est dénommée par le terme touranien dont elle représente la notion.

Image de la main ouverte, exprimée par le scythique *kurp*.

2. Cette même image est interprétée par un ou plusieurs sons de la première langue, termes pour ses significations métaphoriques.

Signification métaphorique : « prendre »; en médio-scythique, *imida* « étendre, posséder ».

3. De ces acceptions découlent une, ou quelquefois plusieurs significations syllabiques.

Valeurs phonétiques : *kur*, *mat*.

4. La similitude entre le son appliqué à un monogramme et un mot ayant une différente acception peut faire transporter l'acception de ce dernier mot au monogramme lui-même.

Significations dérivées des sons... $\left\{ \begin{array}{l} kur \text{ « montagne, lever du soleil. »} \\ mat \text{ « terre, » mada,} \\ mit \text{ « aller, » mada.} \end{array} \right.$

5. Les Assyriens acceptaient et les valeurs idéographiques et les articulations originaires que les signes avaient en touranien.


¹ On sait que, d'après Hérodote, les Perses donnaient à tous les Scythes le nom de *Saces*.

6. Ils y ajoutaient une dénomination phonétique nouvelle, afin d'énoncer ces signes dans leur propre idoine.

Mots assyriens répondant aux idées de...	prendre, כִּשַׁר	
	lever du soleil, נִשַׁח	
	montagne, שָׂר	
	terre, אֶרֶץ, קֶט	
	aller, כִּשַׁר	
Le concours de.....	posséder, נָלַח, נָלַם	
	éteindre, נִשַׁח, נִשַׁח	
	כִּשַׁר	
	כִּשַׁר	a ajouté les valeurs de nat.
	שָׂר	
	נָלַח	nat.
	נִשַׁח	nat.

7. Quand un même son représentait deux acceptions en touranien et en assyrien, ils attribuaient à ce signe le sens qu'avait ce son en assyrien.

Idées assyriennes formées de...	כִּשַׁר	kur « fournaise. »
	נָלַח	nat « mourir. »

Tel est le principe qui a si longtemps résisté à nos investigations. Sans doute, l'emploi d'une pareille écriture présente de grands inconvénients; mais ces inconvénients ne sont pas aussi grands qu'ils le paraissent de prime abord. Le grand nombre de phrases parallèles jette souvent du jour sur la valeur qu'avait le signe dans tel ou tel mot. Toutes les lettres n'ont pas, en outre, une si grande richesse de significations; il y en a même qui ne reçoivent toujours qu'une seule acception. Tel est, par exemple, le signe , qui, jusqu'ici, n'a été trouvé qu'avec la seule signification de « roi. »

La vraie difficulté réside dans l'emploi des monogrammes complexes, pour lesquels nous proposons le nom d'*idéogrammes*.

CHAPITRE VII.

DES MONOGRAMMES COMPLEXES OU IDÉOGRAMMES

Il y a une immense quantité de combinaisons, formées de deux ou même de plusieurs lettres, qui représentent, dans leur ensemble, une idée simple. La cause de ce phénomène s'explique par l'ensemble de notre exposition. Il est des idées qu'on ne saurait rendre par une image simple, mais qui se rendent aisément à l'aide d'une combinaison d'images. Telles

sont, par exemple, les représentations des divinités; on ne pouvait rendre tous les dieux par une figure, on ne les aurait pas reconnus. On a recours à l'expédient suivant : on met d'abord le signe de dieu qui est dérivé de l'étoile, et l'on y ajoute le monogramme qui lui servait d'attribut.

Par exemple, Nebo a dans ses attributions l'institution des monarques; il donne le sceptre aux rois par la grâce des dieux, il préside à leur sacre. Ce dernier fait est rendu par le signe \equiv *pa*, expliqué par *nuku*, נָכַן « l'onction. » Le nom du dieu s'écrit donc \equiv \equiv *an-pa*, et se prononçait, dans l'origine, *Nabiu* « le prophète, » plus tard *Nabou*. Mais, quand \equiv est précédé du caractère \equiv *u*, qui répond à l'idée de « bois, » la combinaison \equiv \equiv « bois de l'onction » signifie « sceptre, » et se prononce *haratu*, הָרָטוּ .

Les tablettes de Sardanapale contiennent des milliers de ces combinaisons, et c'est cela qui en fait tout le prix; car, sans elles, nous serions dans l'impossibilité complète de nous rendre compte de beaucoup d'énigmes de cette sorte. Je dis de beaucoup, ce qui n'exclut pas l'explication d'une grande quantité de monogrammes complexes par la comparaison des textes eux-mêmes.

Souvent nous pouvons constater le fait de la signification sans pouvoir l'expliquer. Comme l'inscription de Bisoutoun et d'autres monuments nous établissent l'identité de \equiv \equiv ou \equiv \equiv avec Nebo, le rapprochement du même texte nous montre que le nom de la divinité en question s'écrit également \equiv \equiv *an ak*, ou contracté dans un même signe \equiv \equiv . Nous n'avons pas encore réussi à trouver l'explication de cette particularité, que la signification de « faire, » attachée à *ak*, ne nous semble pas fournir¹.

Ainsi le nom du dieu *Sîn*, le dieu du mois, le Lunus des Assyriens, est écrit généralement \equiv \equiv , ce qui veut dire « le dieu des trente². » Au lieu de cela, on le lit \equiv \equiv « le dieu du mois. » Mais il se lit également \equiv \equiv « le dieu, maître du signe zodiacal. » Le signe \equiv \equiv *zu*, comme monogramme verbal, exprime le verbe זָרַק « gyration. »

Il faut reconnaître dans le dieu qui s'écrit (par exception, phonétiquement et sans être précédé du signe \equiv) \equiv le dieu *Λω* des Grecs, qui s'appelle, chez les Babyloniens, tout simplement *Ou* ou *Hou*, אֱו lui, l'être. » Ce même mot, en hébreu, s'applique à Dieu. Quelquefois, on écrit le nom d'*Λω* par \equiv \equiv « le dieu qui est dieu, » יְהוָה par excellence, le dieu des Arabes, إِلٰه . C'est le *Ἡλως* de Diodore, assimilé au *Κρόνος* des Grecs, la plus haute divinité des Babyloniens, et dont la cité même porte le nom de *Porte de Saturne*. C'est lui qui a préservé Xisuthrus des flots, qui a fait bâtir la tour des langues; il porte pour cela aussi la qualification de \equiv \equiv « dieu du déluge. » Il représente la lumière intelligible, Φῶς νοητόν , et sa porte, à Khorsabad, est tournée vers l'Orient, la région céleste par excellence; c'est pour cela qu'il est représenté quelquefois par \equiv \equiv « dieu du point car-

¹ Depuis que cette phrase a été rédigée, nous avons acquies la certitude que ce signe, alors inexplicable, représente l'idée de רָבַח « administrer. »

² Pour cette raison, le signe \equiv \equiv a le son syllabique de *sîn*. Nous savons, par Héychius, que *Sîn* était le nom de la lune chez les Babyloniens.

dinal; — et, s'il a fait quatre fois sa révolution de trente ans, un grand jour cosmique, le *neros*, s'est accompli.

La planète de Mars s'appelle 𐎠𐎵 *Nirgal*, « qui fait des pas par ci par là, le trépidateur, » de 𐎠𐎵 « piétiner. » Ce nom lui a été donné à cause de ses mouvements rétrogrades, qui, comme l'a remarqué M. Biot à l'occasion d'un mémoire de M. de Rongé, ont donné lieu à sa dénomination égyptienne. Le monogramme complexe est 𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵 *an šak* « le dieu qui se promène¹. »

Ainsi le ciel se rend par 𐎠𐎵𐎠𐎵 *an t* « le dieu de la voûte; » *t* est expliqué par *kabou*, allié au sémitique 𐎠𐎵 « voûté; » mais le signe complexe se prononce *amit*, 𐎠𐎵𐎠𐎵.

Nous allons donner maintenant une liste de quelques principaux monogrammes complexes (*idéogrammes*) qui se rencontrent fréquemment; ils nous sont connus, ou par la comparaison des inscriptions, ou par les tablettes de Sardauapale.

CHOIX DES IDÉOGRAMMES LES PLUS USITÉS.

	Groupe idéographique.	Signification.	Prononciation assyrienne.
1.	𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵	Assur (deus bon ²).	<i>Ašur</i> אֲשׁוּר
2.	𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵	Oannes (deus instructor).	<i>Ass</i> אֲסַ
3.	𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵	Aphrodite Ourania (deus supremus).	<i>Bāli-Zarpanit</i> בְּלִי-זַרְפָּנִית
4.	𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵	Mylitta-Tacoth (deus dominus).	<i>Bāli-Tikart</i> בְּלִי-תִכְרַת
5.	𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵	Mylitta-Tacoth (deus dominus).	<i>Bāli-Tikart</i> בְּלִי-תִכְרַת
6.	𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵	Mylitta-Tacoth (deus dominus mundi).	<i>Bāli-Tikart</i> בְּלִי-תִכְרַת
7.	𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵	Nasou (deus magnus).	<i>Nasu</i> נָסוּ
8.	𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵	Astarie.	<i>Istar</i> אִשְׁתָּר
9.	𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵	Bel-Dugou.	<i>Bil-Dugou</i> בִּל-דֻגּוּ
10.	𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵	Bel-Dugou (deus dominus mundi).	<i>Bil-Dugou</i> בִּל-דֻגּוּ
11.	𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵	Lumus (deus mensis).	<i>Sin</i> סִין
12.	𐎠𐎵𐎠𐎵	Sol (deus di ³).	<i>Samas</i> שָׁמַשׁ
13.	𐎠𐎵𐎠𐎵	Merodach (deus septimanus).	<i>Mardak</i> מַרְדַּךְ
14.	𐎠𐎵𐎠𐎵	Merodach (deus legimus).	<i>Mardak</i> מַרְדַּךְ

¹ La signification affectée au signe provient du méso-assyrien *šak* «marcher.» — ² Les mots hébreux donnent la traduction littérale des signes.

	Groupe idéographique.	Signification.	Prononciation assyrienne.
15.		Merodach (<i>deus legionum</i>).	<i>Merduh</i> מֶרְדֻךְ
16.		Hercule-Sardan.	<i>Ninip-Sardan</i> נִינִיפ־סַרְדַּן
17.		Nergal (<i>deus ambulans</i>).	<i>Nirgal</i> נִרְגַּל
18.		Nebo (<i>deus inspirans</i>).	<i>Nebu</i> נְבוּ
19.		Sirach.	<i>Sirach</i> שִׁירָח
20.		Nuroch.	<i>Nirak</i> נִרָק
21.		Ao.	<i>Ho</i> הוּא
22.		Giel (<i>deus caneris</i>).	<i>Semi</i> שְׁמִי
23.		Babylone.	<i>Babils</i> בְּבִלְס
24.		Borsippe (<i>dispersiois tribuum urbs</i>).	<i>Borsip</i> בֹּרְסִיפ
25.		Cutha.	<i>Kuti</i> קֻטִּי
26.		Nipur (<i>domus mundi terra</i>).	<i>Nipur</i> נִפּוּר
27.		Sippara (<i>plagiarum solis urbs</i>).	<i>Sapar</i> סַפָּר
28.		Orchoé.	<i>Arka</i> אֶרְכָּא
29.		Elamais.	<i>Elamais</i> אֶלְמַאִי
30.		Sumir.	<i>Sumiri</i> שֻׁמִּירִי
31.		Chalanné.	
32.		Sennaar (<i>Mesopotamia</i>).	<i>Sennaar</i> שְׁנַנְחִי
33.		Syrie.	<i>Aram</i> אֲרָם
34.		Accad.	<i>Akkadi</i> אֲכַדִּי
35.		Euphrate (<i>fueris Sipparrum</i>).	<i>Parat</i> פָּרַת
36.		Tigre.	<i>Diglat</i> דִּגְלַת
37.		Pyramide.	<i>Harum</i> חֶרֶם
38.		Tour.	<i>Sarh</i> שָׂרַח
39.		Zodiaque, cycle (V).	<i>Sikr</i> סִקְרָה

	Groupe idéographique.	Signification.	Prononciation assyrienne.
40.		Fiancée.	Kallat כַּלִּית
41.		Vicaire royal.	Sakénat סַכְנַת
42.		Satrap (homme dominant région).	Paba פַּבָּא
43.		Seigneur.	Pati פַּתִּי
44.		Trône (lignum majestatis).	Andis אַנְדִּישׁ
45.		Sceptre.	Hareh חֲרֶשׁ
46.		Piler, colonne.	Zalil זָלִיל
47.		Ébène (?).	
48.		Sandal (?).	
49.		Pin, cèdre.	Iris אִירִישׁ
50.		Poutre.	Gaur גֹּאֲרִישׁ
51.		Or.	Hurag חֲרָג
52.		Argent.	Kasp קַסֵּפִישׁ
53.		Fer.	Zaher זָהֵר
54.		Cuivre.	Sipr שִׁפְרִישׁ
55.		Plomb.	Fahy פַּחֲיִישׁ
56.		Basalte (?).	
57.		Marbre (?).	Sas (7) שַׁס
58.		Table.	Dippa דִּיפָּא, nir נִיר
59.		Palais (domus regis).	Hekal הֶכֶל
60.		Cheval.	Sai סַי
61.		Âne.	Hinir חִנִּיר, pari פַּרִּי
62.		Mulet (?).	
63.		Chameau.	Gammal גַּמְמַל
64.		Lion (canis maximus).	Arye אֲרִיָּה

	Groupe idéographique.	Signification.	Prononciation assyrienne.
65.			Nirgalle נִרְגָּלֵ
66.		Sanglier, dauphin (<i>exhalans</i>).	Nahar נָחַר
67.		Peu de dauphin.	Tahas תַּחַשׁ
68.		Ambre (<i>secre delphinus</i>).	Budilu בְּדִילֻ
69.		Brebis.	Sim סִים
70.		Lion de marbre.	Lems לֶמֶשׁ
71.		Taureau de marbre.	Alap אֶלֶפ
72.		Feu.	Nar נָר
73.		Bitume.	Kap קֶפֶר
74.		Brique cuite.	Agar אָגַר
75.		Antimoine (T).	Payak פַּיַּאֵק
76.		Est (<i>plaga anterior</i>).	Sadé שָׁדֵי
77.		Midi (<i>plaga dextra</i>).	Sinist סִינִיסֵ
78.		Ouest (<i>plaga posterior</i>).	Alhar אֶלְחַר
79.		Nord (<i>plaga sinistra</i>).	Sin סִין
80.		Soleil levant.	Sennu apu שֶׁנְּנֻ אֲפֻ
81.		Levant.	Apé אֲפֵ
82.		Couchant.	Erub עֶרֶב
83.		Couchant.	Erub עֶרֶב
84.		1. Mensis initii.	
85.		2. tauri.	
86.		3. lateris.	
87.		4. manus.	
88.		5. ignis.	
89.		6. arcis.	

	Groupe idéographique.	Signification.	Prononciation assyrienne.
90.		7. Mensis aggeria.	
91.		8. fundacionis.	
92.		9. oebis.	
93.		10. imbris.	
94.		11. agrimensiois.	
95.		12. ... finis.	
96.		Montagne.	Sufa שופא
97.		Fleuve, mer.	Naher נהר
98.		Mer.	Takant תקנת
99.		Talent, tribut.	Bilat בילת
100.		Fils.	Habl (bal, pol) הבל
101.		Fille.	Hablal תבלל
102.		Rejeton.	Kudarr קדר
103.		Arbitre.	Dayan דין, sulû שלם

Nous ne donnons pas ici les monogrammes complexes qui désignent des notions verbales.

Cette liste n'a ni la prétention d'être méthodique, ni celle d'être complète. Les tablettes de Sardanapale donnent l'explication de milliers de combinaisons. Malheureusement il en est dans ce cas comme presque toujours; on y trouve l'interprétation et la transcription de beaucoup d'idéogrammes qui ne se voient jamais dans les inscriptions et l'on y cherche vainement ceux qui sont d'un emploi fréquent.

Parmi les groupes composés que nous venons de donner, il y en a même quelques-uns dont la prononciation assyrienne est encore un mystère. J'ignore si l'on possède des éléments propres à nous faire connaître la prononciation de l'idéogramme qui représentait une mule en assyrien. Les noms des mois, dont la liste est donnée dans les calendriers assyriens, sont également inconnus pour nous. Nous pouvons, il est vrai, les rapprocher des noms de mois perses, de quelques-uns au moins; mais leur véritable prononciation babylonienne est inconnue, puisqu'ils ne semblent pas même avoir eu les appellations syro-hébraïques.

Mais les significations données pour ces noms n'en sont pas moins sûres, et c'est, en réalité, la chose principale. Ces significations s'obtiennent souvent par une voie tout autre que

la philologie, par le secours de l'archéologie, dont celle-là a tout autant besoin que l'archéologie a besoin de sa sœur, la philologie.

Ainsi on voit, sur un bas-relief de Koyoundjik, le roi Sennachérib assis sur un trône, recevant les habitants de Lakis, qui viennent implorer sa clémence, et on lit au-dessus que le roi est assis sur son 𐎶 𐎶𐎵𐎶 𐎶𐎶𐎵𐎶 *u gu za*; on en peut conclure, à coup sûr, que les trois signes ensemble n'indiquent que le sens de trône. On eut ainsi longtemps la signification de ce monogramme complexe avant qu'une tablette de Koyoundjik expliquât ce mot par 𐎶𐎶𐎵𐎶 𐎶𐎶𐎵𐎶 *kudû*, 𐎶𐎶𐎵𐎶 en assyrien, 𐤎𐤥𐤳 en hébreu.

Un bas-relief de la même provenance montre le roi présidant à l'érection d'un taureau ailé, en marbre, et pareil à ceux qui décoraient les portes assyriennes. Les statues et les colosses que traînent les manœuvres du roi sont indiqués, dans l'inscription qui accompagne ce bas-relief, par 𐎶𐎶𐎵𐎶 𐎶𐎶𐎵𐎶 *u gu za* et 𐎶𐎶𐎵𐎶 𐎶𐎶𐎵𐎶 *u gu za*. Cette indication est d'autant plus précieuse, que le signe 𐎶𐎶𐎵𐎶 était bien fait pour éveiller en nous une idée fautive; nous aurions pu prendre les deux idéogrammes pour deux noms de divinités, tandis que le premier s'applique aux colosses, et le second aux autres images et bas-reliefs. Le syllabaire explique l'un par *alapu* et *aidu*, 𐎶𐎶𐎵𐎶 « taureau » et 𐎶𐎶𐎵𐎶 « idole », tandis que l'autre est rendu par *lamu*, 𐎶𐎶𐎵𐎶 . Sans ce bas-relief, nous n'aurions pas compris ce que veut dire le mot; c'est plus tard seulement que l'arabe لمس , « toucher, entamer, graver », nous revint à l'esprit.

L'obélisque de Nimroud, qui relate les exploits des trente et une premières années de Salmanassar III (880 avant J. C.), contient les représentations de tributs offerts au roi, accompagnées d'inscriptions explicatives. Rien n'est plus instructif que le rapprochement des bas-reliefs et des inscriptions gravées sur cet obélisque. On y voit, par exemple, des éléphants, qui sont désignés par *al. ap*, et des chameaux, qui le sont par un monogramme complexe que nous retrouvons également en scythique et en arménique. Nous tirons de ce bas-relief la première preuve de la signification de l'idéogramme; car au-dessus des animaux se lit (en transcription hébraïque) : 𐎶𐎶𐎵𐎶 𐎶𐎶𐎵𐎶 « des chameaux dont le dos est double ».

D'autres bas-reliefs nous démontrent que le groupe 𐎶𐎶𐎵𐎶 𐎶𐎶𐎵𐎶 *ur. mah* veut dire « lion », ce qui est conforme aux inscriptions, qui parlent toutes des *ur. mah* construits dans les portes. Mais nous ne savons pas avec certitude la prononciation assyrienne de ce mot¹, comme, par une étrange fatalité, nous ignorons comment se rendait le mot lion dans les langues ariennes antiques.

On comprend que la grande difficulté du déchiffrement ne gît pas tant dans la polyphonie que dans les monogrammes complexes; car, quoique le même signe ait plusieurs valeurs, on en est quitte pour essayer celles-ci dans leur application, et pour choisir la plus plausible, la seule qui puisse s'adopter; mais quant à ces groupes idéographiques, on est, dans la plupart des cas, condamné à commettre une erreur. J'ai déjà expliqué que souvent les idées de bas-reliefs et de colosses sont indiquées par des signes de nature à nous faire croire

¹ Il semble être 𐎶𐎶𐎵𐎶 .

assez fruste de Sardanapale; cet édifice n'est autre que le *Birs-Nimroud*, et nous transcrivons son nom aussi avec quelque doute, mais plus de probabilité, *nr*.

Quelle est la conséquence de ce que nous venons de développer?

Que, jusqu'à ce qu'on découvre des monuments qui expliquent ces deux groupes, les briques de Nabuchodonosor ne peuvent être complètement lues et prononcées; car on ne peut rien savoir *a priori* sur la prononciation de ces termes.

Un mot très-commun et d'une grande importance dans la mythologie est le mot 𐎲𐎠𐎵 *kan. ik. la*, qui s'attache à un objet dont on attribue l'introduction dans le pays au dieu Ao. Tout donne à penser que ce mot impliquait l'idée d'eau, de canal; et même celle de *sécheresse* n'est pas à rejeter, attendu qu'on la rencontre souvent quand il s'agit de canalisation. Nous connaissons les formes *kan ik*, *kan ik li*, *kan ik lur*; donc nous inférons de là que le terme doit finir en *l*. Mais, comme un syllabaire nous fournit l'explication du mot *ka ik lu*, dont nous n'avons pas à rechercher le sens, attendu son absence dans les inscriptions, nous pouvons en inférer que toute explication de *kan. ik. la* demeure, jusqu'à nouvel ordre, hypothétique.

Nous avons qualifié de progrès cette constatation de notre ignorance; elle nous met en garde, en effet, contre toute assertion hasardée.

CHAPITRE VIII.

INTRODUCTION DES MOTS SCYTHIQUES EN ASSYRIEN.

Maintenant que nous avons étudié tout ce qui se rattache aux représentations idéographiques et résultant de l'origine touranienne de l'écriture assyrienne, nous allons passer à un autre ordre de faits.

Des mots entiers ont été transportés, sous leur forme scythique, dans ce système assyrien, et y ont reçu une prononciation *sémitique*.













































C'est en grande partie cette singularité qui a rendu nécessaire la rédaction des vocabulaires assyriens et scythiques dont l'auteur est Sardanapale.


Ainsi le mot casdo-scythique 𐎲𐎠𐎵 *ma da*, « pays », d'où est venu le nom de la Médie, a été transplanté en Assyrie pour y être prononcé *irû* 𐎲𐎠𐎵 et *mat* 𐎲𐎠𐎵 . Le mot « terre », en général, se disait *kinûk* en scythique, et le mot, dans son entier, a été adopté par les Ninivites, qui le prononcèrent 𐎲𐎠𐎵 . Ce mot *kinûk* est la raison pour laquelle le monogramme ordinaire représentant l'idée de terre est 𐎲𐎠𐎵 , *ki*, ou plutôt il a le son de 𐎲𐎠𐎵 , parce qu'il représentait la terre labourée, qui se disait *kinûk*. Aussi la dernière syllabe seule 𐎲𐎠𐎵 *ik* et même 𐎲𐎠𐎵 *tuk* est-elle devenue l'expression signifiant « terre », et, puisqu'il existait un autre terme dont dé-


rive le médo-scythique *curun*, le signe , en assyrien également, la valeur phonétique de *cur* et *mur*.






Il nous semble de même que le mot *gaŋu* n'est autre que l'expression casdo-scythique usitée pour « homme. » *Sak* est en la même langue « tête et chef. » *Sag gaŋu*¹ est le « chef des hommes, chef de horde, roi. » Je erois reconnaître ce terme dans le nom des Massagètes, et peut-être est-il même le prototype du nom des Scythes et des Scéolotes; car *Sasaggatula* veut dire les illustres (voy. p. 94).

Voici une liste d'adjectifs scythes prononcés à l'assyrienne et tirée de la tablette K. 46.





 <i>li</i> - <i>len</i>	 <i>gu</i> - <i>la</i>	 <i>li</i> - <i>len</i>	 <i>ra</i> - <i>bu</i>	ܠܒܝ <i>grand.</i>
	 <i>ter</i> - <i>re</i>		 <i>gi</i> <i>h</i> - <i>su</i>	ܪܒܝ <i>petit.</i>
	 <i>lal</i> - <i>l</i>		 <i>in</i> - <i>su</i>	ܫܒܝܐ <i>faible.</i>
	 <i>lal</i> - <i>l</i>		 <i>ma</i> - <i>tu</i> <i>u</i>	ܫܒܝܐ <i>faible.</i>
	 <i>den</i> - <i>ga</i>		 <i>den</i> - <i>su</i>	ܡܕܢܐ <i>passant.</i>
	 <i>gi</i> - <i>su</i>		 <i>li</i> - <i>su</i>	ܕܢܐ <i>faul.</i>
	 <i>li</i> - <i>ga</i>		 <i>tu</i> <i>a</i> - <i>bu</i>	ܕܢܐ <i>bon.</i>
	 <i>su</i> - <i>ra</i>		 <i>bu</i> - <i>su</i> <i>u</i>	ܡܕܢܐ <i>mouveau.</i>
	 <i>ak</i> - <i>la</i>		 <i>bu</i> - <i>su</i> <i>u</i>	ܡܕܢܐ <i>mouveau.</i>
	 <i>at</i> - <i>mal</i> - <i>mal</i>		 <i>bu</i> - <i>su</i> <i>u</i>	ܡܕܢܐ <i>mouveau.</i>
	 <i>at</i> - <i>du</i> - <i>u</i>		 <i>il</i> - <i>la</i> - <i>lu</i>	

















On verra que ce sont des mots d'une autre langue, et non pas seulement des idéogrammes. *Gula* voulait dire « grand » en casdo-scythique; le signe *grand*  a encore, en assyrien, la valeur syllabique de *gal*. *Turra* signifie « petit; » *ter*, en médo-scythique, veut dire « fils. » Le mot *gina* est intéressant comme dernier élément du nom de Sargon; il est expliqué par *kinu*

¹ Il ne faut pas oublier que le , qui rend le *la* sémitique, peut bien avoir eu une autre prononciation chez les Scythes.







« existant; » et le nom du constructeur de Khorsabad veut dire « roi de fait. » *Higa* se trouve, comme les autres, souvent sous cette forme, mais se prononce *tab* « beau. » Quant à , *can ga*, dont la prononciation est incertaine à raison de nombreuses valeurs attachées à la lettre , il pourrait être le même que   , qui se trouve comme titre royal sur les briques de Nabonid.

L'exemple d'une brique assyrienne que nous venons de choisir parle plus haut que tout autre en faveur de l'emploi des mots écrits en scythique, mais prononcés à l'assyrienne. C'est une nouvelle complication, mais qui témoigne, plus formellement encore que les autres faits, pour l'origine touranienne de l'écriture cunéiforme.

Cet emploi s'étend même jusqu'à la construction grammaticale; on ajoute quelquefois le casdo-scythique  au mot, pour exprimer la préposition assyrienne *an*, signe du datif; on emploie pour des conjonctions le mot touranien; ainsi on écrit    *nu til la*, et on prononce *la gamru* « sans fin, éternel. » C'est ainsi que sur le caillon de Michaux se trouve une phrase que je n'avais pas comprise. On y lit :

Mardak. hi'il. rabu. a ga nu til la a

ce que je traduisais à tort « Mérodach, le grand seigneur, lui est mon seigneur. » J'avoue que cette expression me paraissait singulière par sa platitude; mais il faut lire *aga la gamru*,    « qui est éternel. »  a aussi la valeur de *til*, donnée par une tablette, et alors nous comprenons l'attribut de  , *tila*, « ayant une fin, altérable, » donné à la lune par le roi de Babylone.

Cette difficulté, peu sérieuse pour la lecture des mots, le devient davantage quand il s'agit de leur explication. Toutefois l'embarras n'est pas énorme; l'emploi de ces mots touraniens, écrits en signes phonétiques, est restreint à un certain ordre d'idées qui ne semble pas dépasser les adjectifs épithètes. En outre, on connaît presque tous les cas qui peuvent se ranger sous cette catégorie de phénomènes assez épineux et assez étranges pour l'interprète, mais instructifs pour celui qui une fois a reconnu le développement ethnologique de l'écriture anarienne.

CHAPITRE IX.

DU COMPLÉMENT PHONÉTIQUE.

Le système graphique des Assyriens était d'un emploi difficile, même pour eux; il était donc naturel que les habitants de la Mésopotamie cherchassent des expédients pour en rendre les difficultés moins grandes.

indiquant le soleil \bigcirc , devenu en hiéroglyphique \diamond , et en cunéiforme archaïque \diamond . Encore le signe s'écrit-il souvent seul pour exprimer le soleil, *aam*; en assyrien, on y ajoute fréquemment un 𐎶 *si*. Les Anglais avaient, par cette raison, attribué au signe 𐎶 la valeur de *aam*. Nous mettrons, dans la liste qui va suivre, le complément phonétique entre parenthèses, pour indiquer qu'il peut être omis.

𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « mer. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « soleil. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « jour. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « levant. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « pour. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « jour. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « les jours. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « sortir. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « coucher du soleil. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « coucher du soleil. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « terre. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « nation. »
𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶} | \text{𐎶} | \text{𐎶	𐎶𐎶𐎶𐎶 « monde. »

prendre une qui rend seulement l'articulation finale, et, dans ce cas, on prend de préférence les syllabes qui ont la voyelle *a*.

La découverte de ce principe du complément phonétique nous a fait faire un grand pas. en nous débarrassant de valeurs phonétiques que nous avions indûment attribuées aux caractères. Le fait de la multiplicité des sons s'est modifié dans son application, et la polyphonie syllabique s'est réduite à de moindres proportions. C'est ainsi que nous avons reconnu l'inexactitude des valeurs suivantes :

𐤀 sam, nah, an, u,

𐤁 irsi,






𐤂 ekau, nap,


𐤃 nus,*


𐤄 lug, dan,

𐤅 et 𐤆 𐤇 𐤈 𐤉 𐤊 𐤋 𐤌 𐤍 𐤎 𐤏 𐤐 𐤑 𐤒 𐤓 𐤔 𐤕 𐤖 𐤗 𐤘 𐤙 𐤚 𐤛 𐤜 𐤝 𐤞 𐤟 𐤠 𐤡 𐤢 𐤣 𐤤 𐤥 𐤦 𐤧 𐤨 𐤩 𐤪 𐤫 𐤬 𐤭 𐤮 𐤯 𐤰 𐤱 𐤲 𐤳 𐤴 𐤵 𐤶 𐤷 𐤸 𐤹 𐤺 𐤻 𐤼 𐤽 𐤾 𐤿 𐥀 𐥁 𐥂 𐥃 𐥄 𐥅 𐥆 𐥇 𐥈 𐥉 𐥊 𐥋 𐥌 𐥍 𐥎 𐥏 𐥐 𐥑 𐥒 𐥓 𐥔 𐥕 𐥖 𐥗 𐥘 𐥙 𐥚 𐥛 𐥜 𐥝 𐥞 𐥟 𐥠 𐥡 𐥢 𐥣 𐥤 𐥥 𐥦 𐥧 𐥨 𐥩 𐥪 𐥫 𐥬 𐥭 𐥮 𐥯 𐥰 𐥱 𐥲 𐥳 𐥴 𐥵 𐥶 𐥷 𐥸 𐥹 𐥺 𐥻 𐥼 𐥽 𐥾 𐥿 𐦀 𐦁 𐦂 𐦃 𐦄 𐦅 𐦆 𐦇 𐦈 𐦉 𐦊 𐦋 𐦌 𐦍 𐦎 𐦏 𐦐 𐦑 𐦒 𐦓 𐦔 𐦕 𐦖 𐦗 𐦘 𐦙 𐦚 𐦛 𐦜 𐦝 𐦞 𐦟 𐦠 𐦡 𐦢 𐦣 𐦤 𐦥 𐦦 𐦧 𐦨 𐦩 𐦪 𐦫 𐦬 𐦭 𐦮 𐦯 𐦰 𐦱 𐦲 𐦳 𐦴 𐦵 𐦶 𐦷 𐦸 𐦹 𐦺 𐦻 𐦼 𐦽 𐦾 𐦿 𐧀 𐧁 𐧂 𐧃 𐧄 𐧅 𐧆 𐧇 𐧈 𐧉 𐧊 𐧋 𐧌 𐧍 𐧎 𐧏 𐧐 𐧑 𐧒 𐧓 𐧔 𐧕 𐧖 𐧗 𐧘 𐧙 𐧚 𐧛 𐧜 𐧝 𐧞 𐧟 𐧠 𐧡 𐧢 𐧣 𐧤 𐧥 𐧦 𐧧 𐧨 𐧩 𐧪 𐧫 𐧬 𐧭 𐧮 𐧯 𐧰 𐧱 𐧲 𐧳 𐧴 𐧵 𐧶 𐧷 𐧸 𐧹 𐧺 𐧻 𐧼 𐧽 𐧾 𐧿 𐨀 𐨁 𐨂 𐨃 𐨄 𐨅 𐨆 𐨇 𐨈 𐨉 𐨊 𐨋 𐨌 𐨍 𐨎 𐨏 𐨐 𐨑 𐨒 𐨓 𐨔 𐨕 𐨖 𐨗 𐨘 𐨙 𐨚 𐨛 𐨜 𐨝 𐨞 𐨟 𐨠 𐨡 𐨢 𐨣 𐨤 𐨥 𐨦 𐨧 𐨨 𐨩 𐨪 𐨫 𐨬 𐨭 𐨮 𐨯 𐨰 𐨱 𐨲 𐨳 𐨴 𐨵 𐨶 𐨷 𐨸 𐨹 𐨺 𐨻 𐨼 𐨽 𐨾 𐨿 𐩀 𐩁 𐩂 𐩃 𐩄 𐩅 𐩆 𐩇 𐩈 𐩉 𐩊 𐩋 𐩌 𐩍 𐩎 𐩏 𐩐 𐩑 𐩒 𐩓 𐩔 𐩕 𐩖 𐩗 𐩘 𐩙 𐩚 𐩛 𐩜 𐩝 𐩞 𐩟 𐩠 𐩡 𐩢 𐩣 𐩤 𐩥 𐩦 𐩧 𐩨 𐩩 𐩪 𐩫 𐩬 𐩭 𐩮 𐩯 𐩰 𐩱 𐩲 𐩳 𐩴 𐩵 𐩶 𐩷 𐩸 𐩹 𐩺 𐩻 𐩼 𐩽 𐩾 𐩿 𐪀 𐪁 𐪂 𐪃 𐪄 𐪅 𐪆 𐪇 𐪈 𐪉 𐪊 𐪋 𐪌 𐪍 𐪎 𐪏 𐪐 𐪑 𐪒 𐪓 𐪔 𐪕 𐪖 𐪗 𐪘 𐪙 𐪚 𐪛 𐪜 𐪝 𐪞 𐪟 𐪠 𐪡 𐪢 𐪣 𐪤 𐪥 𐪦 𐪧 𐪨 𐪩 𐪪 𐪫 𐪬 𐪭 𐪮 𐪯 𐪰 𐪱 𐪲 𐪳 𐪴 𐪵 𐪶 𐪷 𐪸 𐪹 𐪺 𐪻 𐪼 𐪽 𐪾 𐪿 𐫀 𐫁 𐫂 𐫃 𐫄 𐫅 𐫆 𐫇 𐫈 𐫉 𐫊 𐫋 𐫌 𐫍 𐫎 𐫏 𐫐 𐫑 𐫒 𐫓 𐫔 𐫕 𐫖 𐫗 𐫘 𐫙 𐫚 𐫛 𐫜 𐫝 𐫞 𐫟 𐫠 𐫡 𐫢 𐫣 𐫤 𐫥 𐫦 𐫧 𐫨 𐫩 𐫪 𐫫 𐫬 𐫭 𐫮 𐫯 𐫰 𐫱 𐫲 𐫳 𐫴 𐫵 𐫶 𐫷 𐫸 𐫹 𐫺 𐫻 𐫼 𐫽 𐫾 𐫿 𐬀 𐬁 𐬂 𐬃 𐬄 𐬅 𐬆 𐬇 𐬈 𐬉 𐬊 𐬋 𐬌 𐬍 𐬎 𐬏 𐬐 𐬑 𐬒 𐬓 𐬔 𐬕 𐬖 𐬗 𐬘 𐬙 𐬚 𐬛 𐬜 𐬝 𐬞 𐬟 𐬠 𐬡 𐬢 𐬣 𐬤 𐬥 𐬦 𐬧 𐬨 𐬩 𐬪 𐬫 𐬬 𐬭 𐬮 𐬯 𐬰 𐬱 𐬲 𐬳 𐬴 𐬵 𐬶 𐬷 𐬸 𐬹 𐬺 𐬻 𐬼 𐬽 𐬾 𐬿 𐭀 𐭁 𐭂 𐭃 𐭄 𐭅 𐭆 𐭇 𐭈 𐭉 𐭊 𐭋 𐭌 𐭍 𐭎 𐭏 𐭐 𐭑 𐭒 𐭓 𐭔 𐭕 𐭖 𐭗 𐭘 𐭙 𐭚 𐭛 𐭜 𐭝 𐭞 𐭟 𐭠 𐭡 𐭢 𐭣 𐭤 𐭥 𐭦 𐭧 𐭨 𐭩 𐭪 𐭫 𐭬 𐭭 𐭮 𐭯 𐭰 𐭱 𐭲 𐭳 𐭴 𐭵 𐭶 𐭷 𐭸 𐭹 𐭺 𐭻 𐭼 𐭽 𐭾 𐭿 𐮀 𐮁 𐮂 𐮃 𐮄 𐮅 𐮆 𐮇 𐮈 𐮉 𐮊 𐮋 𐮌 𐮍 𐮎 𐮏 𐮐 𐮑 𐮒 𐮓 𐮔 𐮕 𐮖 𐮗 𐮘 𐮙 𐮚 𐮛 𐮜 𐮝 𐮞 𐮟 𐮠 𐮡 𐮢 𐮣 𐮤 𐮥 𐮦 𐮧 𐮨 𐮩 𐮪 𐮫 𐮬 𐮭 𐮮 𐮯 𐮰 𐮱 𐮲 𐮳 𐮴 𐮵 𐮶 𐮷 𐮸 𐮹 𐮺 𐮻 𐮼 𐮽 𐮾 𐮿 𐯀 𐯁 𐯂 𐯃 𐯄 𐯅 𐯆 𐯇 𐯈 𐯉 𐯊 𐯋 𐯌 𐯍 𐯎 𐯏 𐯐 𐯑 𐯒 𐯓 𐯔 𐯕 𐯖 𐯗 𐯘 𐯙 𐯚 𐯛 𐯜 𐯝 𐯞 𐯟 𐯠 𐯡 𐯢 𐯣 𐯤 𐯥 𐯦 𐯧 𐯨 𐯩 𐯪 𐯫 𐯬 𐯭 𐯮 𐯯 𐯰 𐯱 𐯲 𐯳 𐯴 𐯵 𐯶 𐯷 𐯸 𐯹 𐯺 𐯻 𐯼 𐯽 𐯾 𐯿 𐰀 𐰁 𐰂 𐰃 𐰄 𐰅 𐰆 𐰇 𐰈 𐰉 𐰊 𐰋 𐰌 𐰍 𐰎 𐰏 𐰐 𐰑 𐰒 𐰓 𐰔 𐰕 𐰖 𐰗 𐰘 𐰙 𐰚 𐰛 𐰜 𐰝 𐰞 𐰟 𐰠 𐰡 𐰢 𐰣 𐰤 𐰥 𐰦 𐰧 𐰨 𐰩 𐰪 𐰫 𐰬 𐰭 𐰮 𐰯 𐰰 𐰱 𐰲 𐰳 𐰴 𐰵 𐰶 𐰷 𐰸 𐰹 𐰺 𐰻 𐰼 𐰽 𐰾 𐰿 𐱀 𐱁 𐱂 𐱃 𐱄 𐱅 𐱆 𐱇 𐱈 𐱉 𐱊 𐱋 𐱌 𐱍 𐱎 𐱏 𐱐 𐱑 𐱒 𐱓 𐱔 𐱕 𐱖 𐱗 𐱘 𐱙 𐱚 𐱛 𐱜 𐱝 𐱞 𐱟 𐱠 𐱡 𐱢 𐱣 𐱤 𐱥 𐱦 𐱧 𐱨 𐱩 𐱪 𐱫 𐱬 𐱭 𐱮 𐱯 𐱰 𐱱 𐱲 𐱳 𐱴 𐱵 𐱶 𐱷 𐱸 𐱹 𐱺 𐱻 𐱼 𐱽 𐱾 𐱿 𐲀 𐲁 𐲂 𐲃 𐲄 𐲅 𐲆 𐲇 𐲈 𐲉 𐲊 𐲋 𐲌 𐲍 𐲎 𐲏 𐲐 𐲑 𐲒 𐲓 𐲔 𐲕 𐲖 𐲗 𐲘 𐲙 𐲚 𐲛 𐲜 𐲝 𐲞 𐲟 𐲠 𐲡 𐲢 𐲣 𐲤 𐲥 𐲦 𐲧 𐲨 𐲩 𐲪 𐲫 𐲬 𐲭 𐲮 𐲯 𐲰 𐲱 𐲲 𐲳 𐲴 𐲵 𐲶 𐲷 𐲸 𐲹 𐲺 𐲻 𐲼 𐲽 𐲾 𐲿 𐳀 𐳁 𐳂 𐳃 𐳄 𐳅 𐳆 𐳇 𐳈 𐳉 𐳊 𐳋 𐳌 𐳍 𐳎 𐳏 𐳐 𐳑 𐳒 𐳓 𐳔 𐳕 𐳖 𐳗 𐳘 𐳙 𐳚 𐳛 𐳜 𐳝 𐳞 𐳟 𐳠 𐳡 𐳢 𐳣 𐳤 𐳥 𐳦 𐳧 𐳨 𐳩 𐳪 𐳫 𐳬 𐳭 𐳮 𐳯 𐳰 𐳱 𐳲 𐳳 𐳴 𐳵 𐳶 𐳷 𐳸 𐳹 𐳺 𐳻 𐳼 𐳽 𐳾 𐳿 𐴀 𐴁 𐴂 𐴃 𐴄 𐴅 𐴆 𐴇 𐴈 𐴉 𐴊 𐴋 𐴌 𐴍 𐴎 𐴏 𐴐 𐴑 𐴒 𐴓 𐴔 𐴕 𐴖 𐴗 𐴘 𐴙 𐴚 𐴛 𐴜 𐴝 𐴞 𐴟 𐴠 𐴡 𐴢 𐴣 𐴤 𐴥 𐴦 𐴧 𐴨 𐴩 𐴪 𐴫 𐴬 𐴭 𐴮 𐴯 𐴰 𐴱 𐴲 𐴳 𐴴 𐴵 𐴶 𐴷 𐴸 𐴹 𐴺 𐴻 𐴼 𐴽 𐴾 𐴿 𐵀 𐵁 𐵂 𐵃 𐵄 𐵅 𐵆 𐵇 𐵈 𐵉 𐵊 𐵋 𐵌 𐵍 𐵎 𐵏 𐵐 𐵑 𐵒 𐵓 𐵔 𐵕 𐵖 𐵗 𐵘 𐵙 𐵚 𐵛 𐵜 𐵝 𐵞 𐵟 𐵠 𐵡 𐵢 𐵣 𐵤 𐵥 𐵦 𐵧 𐵨 𐵩 𐵪 𐵫 𐵬 𐵭 𐵮 𐵯 𐵰 𐵱 𐵲 𐵳 𐵴 𐵵 𐵶 𐵷 𐵸 𐵹 𐵺 𐵻 𐵼 𐵽 𐵾 𐵿 𐶀 𐶁 𐶂 𐶃 𐶄 𐶅 𐶆 𐶇 𐶈 𐶉 𐶊 𐶋 𐶌 𐶍 𐶎 𐶏 𐶐 𐶑 𐶒 𐶓 𐶔 𐶕 𐶖 𐶗 𐶘 𐶙 𐶚 𐶛 𐶜 𐶝 𐶞 𐶟 𐶠 𐶡 𐶢 𐶣 𐶤 𐶥 𐶦 𐶧 𐶨 𐶩 𐶪 𐶫 𐶬 𐶭 𐶮 𐶯 𐶰 𐶱 𐶲 𐶳 𐶴 𐶵 𐶶 𐶷 𐶸 𐶹 𐶺 𐶻 𐶼 𐶽 𐶾 𐶿 𐷀 𐷁 𐷂 𐷃 𐷄 𐷅 𐷆 𐷇 𐷈 𐷉 𐷊 𐷋 𐷌 𐷍 𐷎 𐷏 𐷐 𐷑 𐷒 𐷓 𐷔 𐷕 𐷖 𐷗 𐷘 𐷙 𐷚 𐷛 𐷜 𐷝 𐷞 𐷟 𐷠 𐷡 𐷢 𐷣 𐷤 𐷥 𐷦 𐷧 𐷨 𐷩 𐷪 𐷫 𐷬 𐷭 𐷮 𐷯 𐷰 𐷱 𐷲 𐷳 𐷴 𐷵 𐷶 𐷷 𐷸 𐷹 𐷺 𐷻 𐷼 𐷽 𐷾 𐷿 𐸀 𐸁 𐸂 𐸃 𐸄 𐸅 𐸆 𐸇 𐸈 𐸉 𐸊 𐸋 𐸌 𐸍 𐸎 𐸏 𐸐 𐸑 𐸒 𐸓 𐸔 𐸕 𐸖 𐸗 𐸘 𐸙 𐸚 𐸛 𐸜 𐸝 𐸞 𐸟 𐸠 𐸡 𐸢 𐸣 𐸤 𐸥 𐸦 𐸧 𐸨 𐸩 𐸪 𐸫 𐸬 𐸭 𐸮 𐸯 𐸰 𐸱 𐸲 𐸳 𐸴 𐸵 𐸶 𐸷 𐸸 𐸹 𐸺 𐸻 𐸼 𐸽 𐸾 𐸿 𐹀 𐹁 𐹂 𐹃 𐹄 𐹅 𐹆 𐹇 𐹈 𐹉 𐹊 𐹋 𐹌 𐹍 𐹎 𐹏 𐹐 𐹑 𐹒 𐹓 𐹔 𐹕 𐹖 𐹗 𐹘 𐹙 𐹚 𐹛 𐹜 𐹝 𐹞 𐹟 𐹠 𐹡 𐹢 𐹣 𐹤 𐹥 𐹦 𐹧 𐹨 𐹩 𐹪 𐹫 𐹬 𐹭 𐹮 𐹯 𐹰 𐹱 𐹲 𐹳 𐹴 𐹵 𐹶 𐹷 𐹸 𐹹 𐹺 𐹻 𐹼 𐹽 𐹾 𐹿 𐺀 𐺁 𐺂 𐺃 𐺄 𐺅 𐺆 𐺇 𐺈 𐺉 𐺊 𐺋 𐺌 𐺍 𐺎 𐺏 𐺐 𐺑 𐺒 𐺓 𐺔 𐺕 𐺖 𐺗 𐺘 𐺙 𐺚 𐺛 𐺜 𐺝 𐺞 𐺟 𐺠 𐺡 𐺢 𐺣 𐺤 𐺥 𐺦 𐺧 𐺨 𐺩 𐺪 𐺫 𐺬 𐺭 𐺮 𐺯 𐺰 𐺱 𐺲 𐺳 𐺴 𐺵 𐺶 𐺷 𐺸 𐺹 𐺺 𐺻 𐺼 𐺽 𐺾 𐺿 𐻀 𐻁 𐻂 𐻃 𐻄 𐻅 𐻆 𐻇 𐻈 𐻉 𐻊 𐻋 𐻌 𐻍 𐻎 𐻏 𐻐 𐻑 𐻒 𐻓 𐻔 𐻕 𐻖 𐻗 𐻘 𐻙 𐻚 𐻛 𐻜 𐻝 𐻞 𐻟 𐻠 𐻡 𐻢 𐻣 𐻤 𐻥 𐻦 𐻧 𐻨 𐻩 𐻪 𐻫 𐻬 𐻭 𐻮 𐻯 𐻰 𐻱 𐻲 𐻳 𐻴 𐻵 𐻶 𐻷 𐻸 𐻹 𐻺 𐻻 𐻼 𐻽 𐻾 𐻿 𐼀 𐼁 𐼂 𐼃 𐼄 𐼅 𐼆 𐼇 𐼈 𐼉 𐼊 𐼋 𐼌 𐼍 𐼎 𐼏 𐼐 𐼑 𐼒 𐼓 𐼔 𐼕 𐼖 𐼗 𐼘 𐼙 𐼚 𐼛 𐼜 𐼝 𐼞 𐼟 𐼠 𐼡 𐼢 𐼣 𐼤 𐼥 𐼦 𐼧 𐼨 𐼩 𐼪 𐼫 𐼬 𐼭 𐼮 𐼯 𐼰 𐼱 𐼲 𐼳 𐼴 𐼵 𐼶 𐼷 𐼸 𐼹 𐼺 𐼻 𐼼 𐼽 𐼾 𐼿 𐽀 𐽁 𐽂 𐽃 𐽄 𐽅 𐽆 𐽇 𐽈 𐽉 𐽊 𐽋 𐽌 𐽍 𐽎 𐽏 𐽐 𐽑 𐽒 𐽓 𐽔 𐽕 𐽖 𐽗 𐽘 𐽙 𐽚 𐽛 𐽜 𐽝 𐽞 𐽟 𐽠 𐽡 𐽢 𐽣 𐽤 𐽥 𐽦 𐽧 𐽨 𐽩 𐽪 𐽫 𐽬 𐽭 𐽮 𐽯 𐽰 𐽱 𐽲 𐽳 𐽴 𐽵 𐽶 𐽷 𐽸 𐽹 𐽺 𐽻 𐽼 𐽽 𐽾 𐽿 𐾀 𐾁 𐾂 𐾃 𐾄 𐾅 𐾆 𐾇 𐾈 𐾉 𐾊 𐾋 𐾌 𐾍 𐾎 𐾏 𐾐 𐾑 𐾒 𐾓 𐾔 𐾕 𐾖 𐾗 𐾘 𐾙 𐾚 𐾛 𐾜 𐾝 𐾞 𐾟 𐾠 𐾡 𐾢 𐾣 𐾤 𐾥 𐾦 𐾧 𐾨 𐾩 𐾪 𐾫 𐾬 𐾭 𐾮 𐾯 𐾰 𐾱 𐾲 𐾳 𐾴 𐾵 𐾶 𐾷 𐾸 𐾹 𐾺 𐾻 𐾼 𐾽 𐾾 𐾿 𐿀 𐿁 𐿂 𐿃 𐿄 𐿅 𐿆 𐿇 𐿈 𐿉 𐿊 𐿋 𐿌 𐿍 𐿎 𐿏 𐿐 𐿑 𐿒 𐿓 𐿔 𐿕 𐿖 𐿗 𐿘 𐿙 𐿚 𐿛 𐿜 𐿝 𐿞 𐿟 𐿠 𐿡 𐿢 𐿣 𐿤 𐿥 𐿦 𐿧 𐿨 𐿩 𐿪 𐿫 𐿬 𐿭 𐿮 𐿯 𐿰 𐿱 𐿲 𐿳 𐿴 𐿵 𐿶 𐿷 𐿸 𐿹 𐿺 𐿻 𐿼 𐿽 𐿾 𐿿 𐻀 𐻁 𐻂 𐻃 𐻄 𐻅 𐻆 𐻇 𐻈 𐻉 𐻊 𐻋 𐻌 𐻍 𐻎 𐻏 𐻐 𐻑 𐻒 𐻓 𐻔 𐻕 𐻖 𐻗 𐻘 𐻙 𐻚 𐻛 𐻜 𐻝 𐻞 𐻟 𐻠 𐻡 𐻢 𐻣 𐻤 𐻥 𐻦 𐻧 𐻨 𐻩 𐻪 𐻫 𐻬 𐻭 𐻮 𐻯 𐻰 𐻱 𐻲 𐻳 𐻴 𐻵 𐻶 𐻷 𐻸 𐻹 𐻺 𐻻 𐻼 𐻽 𐻾 𐻿 𐼀 𐼁 𐼂 𐼃 𐼄 𐼅 𐼆 𐼇 𐼈 𐼉 𐼊 𐼋 𐼌 𐼍 𐼎 𐼏 𐼐 𐼑 𐼒 𐼓 𐼔 𐼕 𐼖 𐼗 𐼘 𐼙 𐼚 𐼛 𐼜 𐼝 𐼞 𐼟 𐼠 𐼡 𐼢 𐼣 𐼤 𐼥 𐼦 𐼧 𐼨 𐼩 𐼪 𐼫 𐼬 𐼭 𐼮 𐼯 𐼰 𐼱 𐼲 𐼳 𐼴 𐼵 𐼶 𐼷 𐼸 𐼹 𐼺 𐼻 𐼼 𐼽 𐼾 𐼿 𐽀 𐽁 𐽂 𐽃 𐽄 𐽅 𐽆 𐽇 𐽈 𐽉 𐽊 𐽋 𐽌 𐽍 𐽎 𐽏 𐽐 𐽑 𐽒 𐽓 𐽔 𐽕 𐽖 𐽗 𐽘 𐽙 𐽚 𐽛 𐽜 𐽝 𐽞 𐽟 𐽠 𐽡 𐽢 𐽣 𐽤 𐽥 𐽦 𐽧 𐽨 𐽩 𐽪 𐽫 𐽬 𐽭 𐽮 𐽯 𐽰 𐽱 𐽲 𐽳 𐽴 𐽵 𐽶 𐽷 𐽸 𐽹 𐽺 𐽻 𐽼 𐽽 𐽾 𐽿 𐾀 𐾁 𐾂 𐾃 𐾄 𐾅 𐾆 𐾇 𐾈 𐾉 𐾊 𐾋 𐾌 𐾍 𐾎 𐾏 𐾐 𐾑 𐾒 𐾓 𐾔 𐾕 𐾖 𐾗 𐾘 𐾙 𐾚 𐾛 𐾜 𐾝 𐾞 𐾟 𐾠 𐾡 𐾢 𐾣 𐾤 𐾥 𐾦 𐾧 𐾨 𐾩 𐾪 𐾫 𐾬 𐾭 𐾮 𐾯 𐾰 𐾱 𐾲 𐾳 𐾴 𐾵 𐾶 𐾷 𐾸 𐾹 𐾺 𐾻 𐾼 𐾽 𐾾 𐾿 𐿀 𐿁 𐿂 𐿃 𐿄 𐿅 𐿆 𐿇 𐿈 𐿉 𐿊 𐿋 𐿌 𐿍 𐿎 𐿏 𐿐 𐿑 𐿒 𐿓 𐿔 𐿕 𐿖 𐿗 𐿘 𐿙 𐿚 𐿛 𐿜 𐿝 𐿞 𐿟 𐿠 𐿡 𐿢 𐿣 𐿤 𐿥 𐿦 𐿧 𐿨 𐿩 𐿪 𐿫 𐿬 𐿭 𐿮 𐿯 𐿰 𐿱 𐿲 𐿳 𐿴 𐿵 𐿶 𐿷 𐿸 𐿹 𐿺 𐿻 𐿼 𐿽 𐿾 𐿿 𐻀 𐻁 𐻂 𐻃 𐻄 𐻅 𐻆 𐻇 𐻈 𐻉 𐻊 𐻋 𐻌 𐻍 𐻎 𐻏 𐻐 𐻑 𐻒 𐻓 𐻔 𐻕 𐻖 𐻗 𐻘 𐻙 𐻚 𐻛 𐻜 𐻝 𐻞 𐻟 𐻠 𐻡 𐻢 𐻣 𐻤 𐻥 𐻦 𐻧 𐻨 𐻩 𐻪 𐻫 𐻬 𐻭 𐻮 𐻯 𐻰 𐻱 𐻲 𐻳 𐻴 𐻵 𐻶 𐻷 𐻸 𐻹 𐻺 𐻻 𐻼 𐻽 𐻾 𐻿 𐼀 𐼁 𐼂 𐼃 𐼄 𐼅 𐼆 𐼇 𐼈 𐼉 𐼊 𐼋 𐼌 𐼍 𐼎 𐼏 𐼐 𐼑 𐼒 𐼓 𐼔 𐼕 𐼖 𐼗 𐼘 𐼙 𐼚 𐼛 𐼜 𐼝 𐼞 𐼟 𐼠 𐼡 𐼢 𐼣 𐼤 𐼥 𐼦 𐼧 𐼨 𐼩 𐼪 𐼫 𐼬 𐼭 𐼮 𐼯 𐼰 𐼱 𐼲 𐼳 𐼴 𐼵 𐼶 𐼷 𐼸 𐼹 𐼺 𐼻 𐼼 𐼽 𐼾 𐼿 𐽀 𐽁 𐽂 𐽃 𐽄 𐽅 𐽆 𐽇 𐽈 𐽉 𐽊 𐽋 𐽌 𐽍 𐽎 𐽏 𐽐 𐽑 𐽒 𐽓 𐽔 𐽕 𐽖 𐽗 𐽘 𐽙 𐽚 𐽛 𐽜 𐽝 𐽞 𐽟 𐽠 𐽡 𐽢 𐽣 𐽤 𐽥 𐽦 𐽧 𐽨 𐽩 𐽪 𐽫 𐽬 𐽭 𐽮 𐽯 𐽰 𐽱 𐽲 𐽳 𐽴 𐽵 𐽶 𐽷 𐽸 𐽹 𐽺 𐽻 𐽼 𐽽 𐽾 𐽿 𐾀 𐾁 𐾂 𐾃 𐾄 𐾅 𐾆 𐾇 𐾈 𐾉 𐾊 𐾋 𐾌 𐾍 𐾎 𐾏 𐾐 𐾑 𐾒 𐾓 𐾔 𐾕 𐾖 𐾗 𐾘 𐾙 𐾚 𐾛 𐾜 𐾝 𐾞 𐾟 𐾠 𐾡 𐾢 𐾣 𐾤 𐾥 𐾦 𐾧 𐾨 𐾩 𐾪 𐾫 𐾬 𐾭 𐾮 𐾯 𐾰 𐾱 𐾲 𐾳 𐾴 𐾵 𐾶 𐾷 𐾸 𐾹 𐾺 𐾻 𐾼 𐾽 𐾾 𐾿 𐿀 𐿁 𐿂 𐿃 𐿄 𐿅 𐿆 𐿇








d'un lien secret ou symbolique qui les rattachait; et le signe devenait, pour l'écrivain, ou propice ou néfaste, selon qu'il était employé dans un groupe ou dans l'autre. Certaines tablettes semblent même renfermer, dans leur signature royale, une demande de pardon adressée à la divinité pour la révélation des faits qu'elles renferment et pour conjurer le danger auquel pouvait exposer l'emploi de ces signes.

Ainsi il y a des monogrammes complexes qui ne se trouvent jamais remplacés par des caractères phonétiques. Tel est, par exemple, celui qui est usité pour trône   . Nous n'en saurions pas la prononciation, si nous ne la trouvions pas, sur une tablette, écrite *ku us šu*. Je ne me rappelle pas avoir vu à Ninive et dans le même mot les deux signes   ensemble: est-ce hasard, est-ce à dessein? Je croirais presque à la dernière supposition. Il n'est pas impossible que le mot inconvenant *ku* qui résulte de l'emploi de ces deux lettres, en ait empêché la juxtaposition. On trouve rarement à Ninive la syllabe *bi*, écrite *bi is*, car cela rappelait le mal, *bi* en assyrien.

De même, nous ne connaissons pas la prononciation du mot jument; au moins, dans les inscriptions, cette idée n'est pas autrement représentée que par la suite de monogrammes que nous avons donnée plus haut. C'est peut-être parce que le mot *šum*, qui la rendait, voulait aussi dire les excréments. Ainsi nous voyons que la lettre , que nous croyons être dérivée de l'image de la vulve, n'est jamais employée à Babylone dans les valeurs de *sal* et de *rak*; mais celles-ci sont toujours exprimées par leurs composantes *sa al*, *ra ak*.

Ainsi le terme *šum* « vitiaire » ne se trouve pas écrit phonétiquement, mais seulement exprimé par le monogramme , qui indique également *šum* « brûler ».

Quand on considère les syllabes ordinairement exprimées par une lettre dont on évite la décomposition, on voit, en général, que ces syllabes ont une assonance désagréable, qu'elles portent à un rapprochement inconvenant. La lettre qui représente la syllabe n'a pas ce désavantage, car elle se prête à plusieurs prononciations. Si, en revanche, une lettre exprimant une syllabe complexe est évitée, c'est parce qu'elle est entachée d'un vice originel. Enfin, des mots entiers sont rendus par des signes idéographiques, quand leur expression syllabique éveille des pensées qu'on veut écarter.

Il y a, en outre, des signes et des combinaisons qu'on préférerait probablement parce qu'on les croyait propices. Il est remarquable de voir combien les caractères  et  sont joints souvent dans des mots d'un sens et d'une prononciation tout différents. Ainsi le redoublement de  , de  , est d'un emploi bien fréquent; ainsi le double  *sal* est-il souvent ajouté aux monogrammes, sans changer leur sens, et il est évident que les superstitieux Assyriens attribuaient à ces signes une heureuse influence.

Cela explique en partie la ténacité de ce peuple à garder une écriture que leur sens pratique eût dû rejeter. Mais un pareil fait n'est pas isolé dans l'histoire ancienne, car les Égyptiens ont conservé plus longtemps encore leur système d'écriture hiéroglyphique, et il n'y a rien moins fallu que l'introduction de la foi nouvelle pour en déraciner l'emploi.

D'ailleurs, le caractère, si difficile à pénétrer, de l'écriture, convenait au sacerdoce et favorisait ses vues de domination. Il tenait vraisemblablement à réserver pour un petit nombre d'initiés la connaissance de l'écriture, et à faire toute une science de ce que nous regardons aujourd'hui comme l'étude la plus élémentaire. Il faut convenir que c'était là un procédé fort adroit et de nature à atteindre le but que se proposaient les docteurs de l'Assyrie.

CHAPITRE X.






















MOYEN DE FACILITER LA LECTURE DES INSCRIPTIONS ASSYRIENNES.

Première question : « Comment peut-on distinguer toujours si un signe, ou un groupe de caractères, a une valeur phonétique ou est un monogramme ? »





















Seconde question : « Comment discerner la valeur à attribuer, dans un cas donné, à un caractère polyphonique ? »

Il faut remarquer avant tout que, pour la première difficulté, des études personnelles préliminaires sont indispensables; mais, ces études une fois faites, on reconnaît qu'il y a des caractères qui ne sont jamais employés phonétiquement, et qui, par conséquent, dans tous les cas, doivent être pris pour des monogrammes. Il va sans dire que, dans le style moderne ordinaire, les lettres qui ont aussi la qualité de signes syllabiques sont beaucoup moins compliquées que celles qui ont seulement une valeur idéographique.

Voici maintenant une liste de signes ordinairement employés comme monogrammes, qu'on ne lisait pas comme syllabes, ou très-rarement¹.

Assyrien.	Babylonien.	Signification.	Assyrien.	Signification.	Valeur.
		Roi.		Mère.	
		Fort. enclose.		Tour, colonne.	
		Homme.		Autel. tour.	
		Animal.		1 ^{er} mois.	
		Cité.		.....	Palais.
		Déité.		Milieu.	
		Langue. tribu.		.....	Libe.

¹ Quand il n'y a qu'une forme, la figure assyrienne est également appliquée à Babylone.

Assyrien.	Signification.	Valeur.	Assyrien.	Signification.	Valeur.
	.....	<i>Marpa.</i>		Travail.	<i>Houkku.</i>
	.....	<i>Sinnat.</i>		Akkad.	
	Servir.			Ville.	
	Terrain.	<i>Padan.</i>		Baraf.	<i>Alp.</i>
				Ninve.	
				Bataille.	
	Brique.	<i>Malpa, libani.</i>		Place, brûler.	
	.....	<i>Ziblu.</i>		Bataille, lueur (?).	
	.....	<i>Sinn.</i>			
	.....	<i>Sibiri.</i>			

Voilà quelques signes qui ne sont jamais employés comme phonétiques, bien qu'ils puissent avoir eu une valeur syllabique; mais celle-ci nous échappe encore. On reconnaît, chez les autres, la qualité de monogrammes, souvent par leur position isolée, ou parce qu'ils sont suivis du signe du pluriel.

Mais quant aux monogrammes complexes, il est, en général, facile de les reconnaître: on est alors guidé par le système d'écriture syllabique des Assyriens.

Les Sémites qui se servent de l'écriture anarienne ont généralement adopté pour principe d'écrire les syllabes qui forment le milieu des mots par des signes commençant par des consonnes, et non pas par des caractères qui se terminent par une consonne: par exemple, un mot comme *haisibuan* s'écrit *hi-si-si-bu-su un*,

et non pas *hi si si ib su un*;

ainsi, *muqabbilun* s'écrit *mu-qa ab-bi-tu un*,


et non pas *mu uq ab bi it un*;

ou *kirba* s'écrit *ki ir-bi sa*; mais *kirba* s'écrit *ki-ri ib-sa*.

Les exceptions à cette règle générale, pour les mots réellement sémitiques, sont très-rares: je n'en connais qu'une ou deux, dont l'une *hi ip ib*, pour *hi si ib* (Cylindre babyl. de Bellino), à moins que cette répartition ne soit commandée par une raison spéciale et ethnologique, par exemple *nin ip*, de *na ap*. Dans les inscriptions assyriennes on trouve le nom d'Arménie souvent écrit *ur ar ja*, et encore est-il le plus souvent rendu par *u ra ar ja*.


Donc, toutes les fois qu'on rencontre une suite de deux ou plusieurs signes syllabiques

simples, aux consonnes désinantes, on peut être sûr qu'on a affaire à des groupes de monogrammes.


De même, l'écriture des Assyriens n'admet généralement pas l'hiatus; on exprime un semblant d'hiatus par un signe spécial  qui ne manque que très-rarement. Donc, quand on rencontre deux lettres qui ensemble formeraient un hiatus, on est presque toujours autorisé à y admettre un idéogramme.




Le caractère sémitique des mots assyriens a pour lui un signe destiné à faire reconnaître les mots qui ne le sont pas. Au reste, la physiologie ethnologique se saisit si bien, que ce critérium est le plus facile et le plus sûr de tous.

Des exemples rendront nos observations plus claires.

sa sa a	est à lire . . .	suttata.	ut ni la	est à lire . . .	navirtu.
si sar ga		hadlta.	ka ka har ra		naar.
im ri a		kimtu.	gab gab		duhoda.
ut ka bar		seber.	dû ni  sik lam		napostu.
da ra an ru		lga.	it po gi		kamu.
tik-bu i		magugu.	duk ri a		nassabu.
ut ra		sit.	gik hap		garabu.
mi ga		irib.	rak ur il		tabu.
su gur		lira.	imur ila		sehu.
su gurur-ra		pasaja.	da lr		yum.
na ik a		sijir.	nu ap		patis.
i ik ur tur		abatti.	su ap		sofi.

Nous rencontrerons encore, dans le cours de nos explications, un grand nombre d'exemples de ce fait, ce qui démontrera qu'on n'a point affaire à des mots sémitiques, mais bien à des termes touraniens ou à des idéogrammes.

Quant à la seconde question : Quelle valeur faut-il attribuer à un signe syllabique polyphone dans un cas donné ? elle trouve sa réponse d'elle-même. Puisqu'on n'a le choix qu'entre un nombre restreint de valeurs, on les essaye chacune à son tour, et l'on adopte celle qui va le mieux. Si, par exemple, nous avons un mot *mu M nin*, et que nous reconnaissons à *M* () les valeurs de *rip*, *lap*, *kan*, *dan*, on voit que la valeur *dan* seule peut convenir, et que le mot doit se lire *madanin*. Mais, si, au contraire, nous avons *mu M bir*, *lap* seul peut donner une forme convenable, et il faut prononcer *mulabbir*.

Si nous avons *mu N bir*, qui permute, dans les mêmes textes, avec *mulabbir*, et que nous sachions que *N* () a, entre autres, les valeurs de *sal* et de *rak*, nous devons lire *musalbir*, et voir dans ce terme le participe *shaphel*, équivalant au paël de *labar*. Si l'on voulait en conclure l'homophonie ou même l'homographie¹ de  et de , on se tromperait fort.

Quand, au contraire, le mot *mu N kis* se lit dans les inscriptions, la valeur de *sal* irait bien

¹ Les signes homographes sont ceux qui rendent des valeurs semblables, telles que *pir* et *bir*, *kis* et *kis*, etc.



quant à la grammaire; car ce serait toujours une forme régulière dérivée de *lakaf*. Mais, puisque nos études ne nous ont pas fait rencontrer un verbe ainsi formé, mais bien un verbe *rakaf*, nous devons lire le participe *murakkis* מרַכִּיס, participe paël de *rakaf*, רַכַּף, et effectivement nous trouvons écrit *mu ra ak ki ú*.

Souvent la comparaison des passages parallèles nous fournit, par la décomposition des syllabes, la valeur à adopter dans le cas spécial, et l'expression par des signes simples est indispensable pour la lecture de certains noms propres dont on ne peut pas déterminer la prononciation *a priori*.

Néanmoins, il reste toujours des difficultés, et même de considérables, pour des cas donnés.

C'est ce qui apparaît surtout dans les noms propres de rois indigènes, qui sont généralement écrits avec des monogrammes, et dont on ne lit le nom sûrement que quand on est guidé, soit par une défiguration grecque ou hébraïque, soit par une transcription du nom en caractères phonétiques; ce dernier cas ne se présente que pour les noms de deux rois seuls, Nabuchodonosor et Nabonid.

En général, nous ne prononçons les noms des Assyriens, écrits par des monogrammes, et nous ne les lisons, que lorsque nous savons d'avance comment il faut les épeler. C'est pour cela que, parmi tant de rois de la première dynastie, il n'y en a que trois, Ismidagan, Samsi-Hou et Naramsin, dont on puisse prononcer les noms. Les autres sont encore complètement inconnus, et les noms que leur attribue sir Henry Rawlinson ne me semblent avoir aucun fondement.






Il faut avouer franchement que l'on n'a lu, jusqu'à présent, les noms de Sardanapale, Tiglat-pileser, Phul, Salmanassar, Sennachérib, Assarhaddon, Saosdouelin, Kiniladan, Nériglissor, Bélochus et d'autres, que parce qu'on avait des raisons de croire qu'ils se retrouvaient dans un groupe donné. Mais, partout où nous n'avons pas d'indices en dehors des inscriptions cunéiformes, et lorsque les tablettes de Ninive nous font défaut, il ne reste qu'à confesser notre incertitude. C'est ainsi que nous lisons le nom du dernier roi de Babylone Nabou-intouk, parce que telle est la prononciation phonétique ordinaire des deux dernières lettres,  et ; mais nous ne sommes nullement sûr que *im* et *intouk* ne doivent pas se prononcer tout autrement, soit qu'ils forment un ensemble idéographique, soit qu'ils figurent comme expressions de deux mots différents.

Nous ferons suivre, comme Appendice, la presque totalité des signes anariens. Les difficultés matérielles nous empêchent d'en donner les formes dans les styles archaïques assyrien, babylonien et susien, et nous devons nous borner aux caractères des styles *néo-babylonien* et *néo-assyrien*, qui sont, et de beaucoup, les plus importants à connaître.

Les syllabaires offrent des signes très-complicés ne se lisant dans aucune des inscriptions que nous ayons eues à notre disposition; nous avons cru devoir les exclure. Nous avons également dû écarter beaucoup de *valeurs idéographiques attribuées aux signes syllabiques*, parce qu'elles ne trouvent pas d'application immédiate dans l'interprétation des textes. Le

nombre des caractères anariens n'atteint pas quatre cents, en comptant même ceux qui ne se trouvent qu'une seule fois; nous en publions au moins les cinq sixièmes.

Quoique toutes les valeurs syllabiques attachées aux caractères les plus usités ne soient pas encore connues, nous n'en ignorons que celles qui sont très-rares, et que feront ressusciter les progrès de ces études comme les découvertes de l'avenir. Les questions les plus importantes sont résolues, et, dans l'intérêt de la science, il est urgent de les mettre dans le domaine public.

Cette liste montrera, du reste, qu'il n'y a pas de signes homophones; mais nous avertissons le lecteur que, quelquefois, différents caractères d'une prononciation presque identique sont abusivement mis les uns pour les autres. Nous nommons ces signes *homographes*; ils sont ou *homosynphones*, syllabes à consonnes identiques, telles que *tas*, *tis*, *tus*, ou *homorosynphones*, syllabes à consonnes d'une même classe, comme *tas* et *tas*, *tas* et *das*, *pal* et *bal*, *sak* et *sak*, *sir* et *sir*; par exemple,  *tas* est employé pour  *tas*, et pour ces deux caractères on voit aussi  *tas*; ainsi la syllabe *mas* est rendue ordinairement par  *mas*, quoique elle ait une représentation spéciale,  *mas*, etc.

APPENDICE.

CATALOGUE DES SIGNES LES PLUS USITÉS.

	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
1			Gouttes d'eau...	a, raé	Goutte (rak), eau, lein (raéak), fils (hak).
2			i, saih.	Majestueux (sahid).
3			Réseaux de mesure.	u, sam (sar), sam (sar).	Mesure (makar, amar).
4			i, kip.	Voûte (kahu), parler (kahu).
5			Croissant.	u (a), gr.	Aide (mihhi), dix, dieu Ao.
6		
7			ha	.....
8			ai	.....
9			aw.	Bonne pensée.
10			ya.	.....
11			Poisson.	ha.	Poisson (san).

	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
19			Bouche ouverte.	bi, bu (bu).....	Rendre heureux (bi).
23			Oiseau.....	bu, pak.	
24			ab (ib, ub).....	Lointain (rabak).
25			ab.	
26			ub.	
27			ku, pit, dié.....	Épouser (iriu), poss (lag).
28			Champ labouré.	ki, rap.....	Terre (iriat), ville, place (asar).
29			ku, dur, tu, kun.....	Servir, adoration (siglat).
30			ku.	
31			bi, kin.....	Forteresse (tirt).
32			ku, kun (kun).....	Fatiguer (kanf).
33			gu.	
34			gi.....	Fondation (susu), déporter (nash).
35			gu.	
36			ak.....	Faire (aku), surveiller (pakad).
37			ik, gab.....	Colonne, linteau (zabul).
38			ak.	
39			ku.....	De (ia).
40			Serpent.....	ti.....	Basilic (zil), lancer (labu).
41			tu.	
42			da, fu.	
43			di, fi.....	Finir, se coucher (aklu), juger (dia).
44			Pied.....	du, gin.....	Être (kun), store, possession.
45			ju.....	Drachme.
46			Testicule.....	at.....	Père (abu).

	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
37			Vase incliné...	it.....	Une, iten. (itû).
38			Soleil.....	ut, taru (tar), par, tar, tar, lû.	Soleil, jour (naka), fleuve, eau.
39			ti.....	Pierre angulaire (tûin).
40			Lecythus.....	pa, hat.....	Ombre (nâak).
41			Oreille.....	pi.....	Oreille (usa), goutte (gûhu).
42			pu.....	
43			Serre d'aigle.....	ba.....	Déchirer (nâar), diviser.
44			bi, kuz.....	
45			Nœud.....	bu, dir.....	Nœud (dirg), lier (îadad).
46			ap.....	Vallée.
47			ip, dar.....	Génération, race (dar).
48			Nœz.....	up, dir.....	Nœz (app).
49			ap, dik.....	Donner, faire, totalité (nabhar).
50			bi, hat, mit (vû), nî, mîk (vîk), hur.	
51			ma (sa).....	Commemorer, terre.
52			mi (vi), gal.....	
53			mi (vi).....	Cent.
54			mu (vu).....	Nom, commémorer, an, donner.
55			mu (ar).....	Élevé, colonne (riu).
56			im (in).....	Région céleste.
57			Tableau.....	um (ur), nip, mu, dik.....	Table, registre (dippu).
58			na.....	(anna).
59			Pelle.....	ni, pal, tal.....	Pelle (gû).
60			na.....	Image (sûhu).
61			Étoile.....	na.....	Étoile, dieu (û), veiller.

	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
62			in.	
63			an.	Homme, monde.
64			in.	Seigneur (<i>bel</i>), être (<i>kam</i>), et (<i>adi</i>).
65			Tison enflammé.	ni, kam, bil, gal.	Feu (<i>nar</i>), apporter (<i>kale</i>).
66			Pays sillonné de canaux.	ra.	Inonder (<i>rahep</i>).
67			ri, tel.	Colline (<i>taff</i>).
68			ru.	
69			ar.	
70			ir.	
71			ur.	
72			Chien couché.	ur, tai, kik, lai, ran.	Chien (<i>kash</i>).
73			Ville.	ir.	Ville (<i>ir</i>), étendre (<i>radde</i>), multiplier (<i>rahe</i>).
74			la.	
75			li, gap.	Élevé, métal (<i>illa</i>).
76			Brebis.	la, dip, tip.	Brebis. prendre en butin (<i>pahep, kik</i>).
77			al.	
78			il.	
79			il.	
80			ul.	
81			Lampe.	sa, gar.	Lumière (<i>sur</i>), faire (<i>sekan</i>), accorder (<i>sevak</i>).
82			ai.	Pensée (<i>paps</i>).
83			Œil.	ai, lin (<i>liv</i>), pan.	Œil, face, mille.
84			ai, duk.	Fin, bonheur.
85			Main.	sa, kat.	Main (<i>kat</i>).
86			ai, fir.	Légion (<i>hasset</i>).

	Babylonien.	Assyrien.	Image primitive.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
87			Serpent enroulé.	as	Mesurer (<i>kaas</i>), raison.
88			Trait horizontal.	as, ram (<i>raa</i>), dil . . .	Dans (<i>in</i>), Assyrie.
89			Bouclier	is, mil (<i>mil</i>)	Boucher (<i>isakar</i>), tempête.
90			Trente	is, sin	Trente, mois.
91			Phallus	us	Mûle, mouille, étendre, stode.
92			Main étendue	is	Donner (<i>nasan</i>), poser (<i>akin</i>).
93			Corne	di	Corne (<i>karu</i>), coup (<i>mahar</i>).
94				is, sin (<i>sin</i>)	Multiplier (<i>raba</i>).
95				di	Donner (<i>nasan</i>).
96				pa, za	Image.
97				gi	Voir (<i>namar</i>).
98				fu, hul	
99				zi	
100				zw	Signe zodiacal, sperme.
101				ad	
102			Poutre	id, gin	Bois, arbre.
103				ad	
104				kan (<i>kar</i>)	Nombre ordinal.
105				kin (<i>kiv</i>), gin (<i>gin</i>) . . .	Couronne (<i>kinu</i>).
106			Eau	sin (<i>sin</i>), sin (<i>sin</i>), din (<i>din</i>)	Eau.
107				tan (<i>tar</i>)	Peur (<i>hardat</i>).
108				dan (<i>dar</i>), san (<i>tar</i>) . . .	
109				pan (<i>par</i>)	Se souvenir (<i>zakur</i>).
110				mar (<i>mar</i>), di	Rouille de fer, chaîne de fer [?] (<i>rad</i>).
111				mar (<i>mar</i>)	Audition (<i>rimu</i>).

	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
112			nin, nem (nir, nee)....	Monde (dem).
113			ram (ra).	
114			rim (rir), kir, gil, hap, pan (par), sam (sar).	(lagab).
115			lam (lar).	
116			lam (lar), ham (har).	
117			nin (nir).	
118			sun (sar), tak.	
119	sin (sir).	
120			sin.	Milieu, devant (habal).
121			yar.	Six.
122			Are bandé [?].	kar, mur.	Lancer (rams).
123			kir, sar, dar.	Crier (parab, samar).
124			Flèche.	kal.	Flèche (redoublé Tigre), fendre (patak), taer.
125		kil, rik.	
126			kar, zil.	Briser (akar).
127			kar, tar, ail, kut.	Poser (sem), dominer.
128			kar, kar, gap, dah.	Écrire (akar).
129			kar, hap.	
130			kir.	
131			kar, gan, zil.	Nuage.
132			kar, gan.	
133			Sorte de poisson.	kar, kir, bis, dit.	
134			Main ouverte.	kar, nat, nat, lat, nat, nat.	Main. prendre. aller. venir. pays.
135			kal, lap, rip, tan, dan, pan, zan.	
136			kal, tir.	Semence. race, mesure. adorer.

	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
137				<i>kio</i> (<i>kîé</i>).	Légion (<i>kîasat</i>).
138				<i>kas, ras</i> .	Deux.
139			Hache.	<i>kar, pap</i> .	Créer, se révolter.
140				<i>gu</i> .	Maladie [<i>ti</i>] (<i>maré</i>).
141				<i>gu</i> .	
142			Tête.	<i>gat</i> (<i>kat</i>), <i>ris, sak, kak</i> .	Tête (<i>ris</i>).
143				<i>gar</i> (<i>gar</i>).	
144				<i>gar</i> .	Fondre (<i>pasar</i>).
145				<i>gar</i> .	Fondre (<i>pasar</i>).
146				<i>gal</i> (<i>raf</i>).	Grand (<i>rafu</i>).
147				<i>gal</i> .	Tuer (<i>dik</i>).
148				<i>ak</i> .	
149				<i>ak, mur</i> (<i>sur</i>).	Proche, terre contigue, gardien.
150				<i>ak</i> .	(<i>sur</i>).
151			Traits parallèles.	<i>tap, dep</i> .	Ajuster (<i>ipak</i>), répandre, étendre (<i>radde</i>), incliner.
152				<i>an, din</i> .	Source (<i>balat</i>).
153				<i>an</i> .	(<i>kur</i>).
154				<i>an</i> .	Langue.
155				<i>an</i> .	Fils (<i>kabé, bal, pal</i>).
156			Mur fortifié.	<i>an</i> .	Forteresse, colline.
157			Trait simple.	<i>an, die, sus</i> .	En vers, un.
158			Pierre taillée.	<i>ak</i> .	Pierre (<i>aba</i>).
159				<i>an</i> .	
160				<i>an, sus</i> .	
161				<i>an</i> .	
















































	Babylonien.	Assyrien.	Image primitive.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
162			<i>duk, pir.</i>	
163			<i>duk.</i>	
164			<i>dup.</i>	
165	<i>den, end.</i>	
166			<i>dir.</i>	
167			<i>pat.</i>	
168			<i>(pir), pap, tap, ikh.</i>	Homme.
169			<i>par.</i>	<i>(parra), expliquer (parar).</i>
170			<i>pal, bal.</i>	Année, descendre (arad), campagne, glaive.
171			<i>pal, bal.</i>	
172			Pird.....	<i>pal, bal, nez, hab (hā).</i>	
173			Maison.....	<i>bit, mal (raf), nū.</i>	Maison (bit).
174			Ville fortifiée..	<i>bat.</i>	Le fort (šar).
175			<i>bat.</i>	
176			<i>bar, max.</i>	Glaive [?], cercle.
177			<i>bir.</i>	
178			<i>muk (rak).</i>	Élevé (sur).
179			<i>muk (rak).</i>	Sur, au-dessus de (šī).
180			<i>muk (rak), nin.</i>	Souveraine, femme.
181			<i>muk (rak).</i>	<i>(mukdu).</i>
182			<i>bar.</i>	
183			<i>bil.</i>	
184			<i>nut.</i>	
185			<i>nam (ran), nis.</i>	Bois, vingt.
186			<i>nam (ran).</i>	










	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
187				mar (mar).....	Chemin.
188				sir (sir).....	
189			Notation,	maš (biš).....	Signe du pluriel.
190				maš (maš), air.	
191				maš.	
192				maš (rūš), rūt, nūš, lak.	Cachet, écriture.
193				naš.	
194			Homme pro- terné [š].....	nāš.	Serviteur.
195				nap.	Jour.
196				naš, han.....	Poisson, vaseau, seigneur (ruš).
197				naš.	(mekak).
198				ruš, šuš.	Sabkette (roi, en touranien).
199				ruš [š], gum [š].....	Homme (nāš).
200			Valve.....	ruš, ad, ad.	Femme (ind. d'un nom propre šen), toute chose féminine.
201				ruš.	
202				ruš [š].	
203				ruš.	
204				ruš.	
205				ruš.	
206			Pleine lune.....	lūš.	Lune, mois.
207			Cœur.....	lūš.	Cœur, maître, cause.
208			Balance [š].....	lūš.	Remplir (maš), peser (našad).
209				lūš.	
210				lūš.	
211				lūš, gum (gum).	

	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
512				saš.	
513			Manteau.	sāk.	Étoffe teinte.
514				sak, sak.	
515				sat.	
516				sap, sap.	
517				san.	
518				sar.	Lumière (sar).
519				sar, sar.	V. n° 503.
520				saš, saš.	Frère (saš), protéger (saš).
521				sar (sar).	
522				šak, šak.	Abîme (šak).
523				šak.	
524				šak.	
525				šap.	
526				san.	
527				sar.	
528				šak.	
529			Goutte.	šap, šap.	Ordre. jalem (šap).
530				san, san.	
531				sar, sar.	
532				sar.	Cycle (sar).
533				sak.	
534				kar.	Forteresse (kar).
535			Tableau.	tap.	Table (confondu avec le n° 57).
536				dan.	

	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
37			<i>pus.</i>	Utérus (<i>uṣu</i>), mère (<i>uṣu</i>) ample (<i>uṣu</i>).
38			<i>nir.</i>	Côté (<i>apf</i>).
39			<i>tax.</i>	
40			<i>nul (nuf).</i>	École (<i>kakab</i>).
41			<i>rah.</i>	
42			Abeille.....	.....	Roi (<i>šarr</i>).
43			Porte.....	<i>šd.</i>	Porte (<i>šd</i>).
44			Encha.....	.....	Ville (<i>kar</i>), casto (<i>nir</i>).
45			Mur.....	.....	Ville (<i>šr</i>).
46			Armlet (<i>uṣu</i>).
47			Tribe (<i>šim</i>).
48			Langue (<i>šim</i>).
49			Poisson dans une enceinte.	.....	Ninive (<i>Ninus</i>).
50			Pensée (<i>š</i>).
51			Trente jours.....	.....	Mois (<i>arab</i>).
52			Autel.....	.....	Autel (<i>mašab</i>), nourmur (<i>šadaw</i>).
53			Commencement (<i>šd</i>).
54			Élevé (<i>šlu</i>), métal noble.
55			Deux traits.....	.....	Deux, lumière (<i>ar</i>), dieu (<i>šlu</i>).
56			Un (<i>šim</i>).
57			Charpente.....	.....	Poutre (<i>šar</i>).
58			Rose.....	.....	Rosace (<i>šar</i>), fer.
59			(<i>šim</i>).
60			Tente.....	<i>šd</i>	Tente (<i>šd</i>).
61			Place (<i>šar</i>), brûler (<i>šarab</i>), visier (<i>šarab</i>).

	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
562			Briques enchevêtrées.	.....	Brique (<i>šibāt</i>), mesure (<i>šaga</i>).
563			Prendre (<i>nakem</i>).
564			Lampe.	.....	Lumière (<i>w</i>), planète, engendrer, réchauffer.
565			Fondement.
566			Bataille (<i>šakāz</i>).
567			(<i>inguru</i>).
568			Poser (<i>šim</i>).
569			Baruf.	.....	Baruf (<i>šlap</i>).
570			Mentir (<i>parā</i>).
571			Insulte (<i>mašim</i>), embûche (<i>raduq</i>).
572			Briser (<i>šabar P</i>), envoyer (<i>šapar P</i>).
573			Bête de somme.
574			énu	(<i>šindū</i>).
575			Partage [<i>š</i>] (<i>šubā</i>).
576			Partage [<i>š</i>] (<i>šubā</i>).
577			Servir (<i>šū</i>).
578			(<i>širrat</i>). (<i>šurru</i>).
579			Mesurer (<i>šarap</i>).
580			Fort, ennemi (<i>gabr</i>).
581			(<i>šū</i>). (<i>šamadu</i>).
582			Vêtu (<i>šibā</i>), cœur (<i>šibā</i> , <i>širu</i>).
583			(<i>šimā</i>).
584			(<i>šur</i>).
585			(<i>šubā</i>).
586			(<i>gratia</i>).

	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
187			Côté, partie postérieure (<i>arist</i>).
188			(<i>usa</i>).
189			Lamière (<i>air</i>).
190			Sorcellerie [<i>t</i>] (<i>ab</i>).
191			Couler.
192			di	Finir (<i>kuli</i>).
193			Lai (<i>pakat</i>).
194			Souveraine (<i>kûl</i>).
195			Akkad.
196			Masse [<i>t</i>] (<i>akur</i>).
197			Décoration royale (<i>sibir</i>).
198			(<i>sibur</i>).
199		(Œuvre d'art.
200		Les deux mains.
201			Les deux mains.
202			Les deux oreilles.
203			Les deux yeux.
204			Les deux côtés.
205			Les deux côtés.
206			Les deux côtés.
207			Les deux côtés.
208			Inconnues	Inconnues	Inconnues.
209		
210		
211	

	Babylonien.	Assyrien.	Images primitives.	Valeurs syllabiques.	Valeurs idéographiques.
312				
313				
314				
315		Inconnues.....	Inconnues.....	Inconnues
316				
317					
318					

LIVRE II.

INTERPRÉTATION DES TEXTES ASSYRIENS DES ROIS ACHÉMÉNIDES.

CHAPITRE PREMIER.

INSCRIPTION DE XERXÈS A VAN.

On n'arrive à l'intelligence des textes provenant de Ninive et de Babylone que par l'interprétation des inscriptions trilingues des Achéménides. Il est donc nécessaire d'analyser les traductions assyriennes dont sont accompagnés les documents perses pour donner une idée de la langue dans laquelle les monuments de Babylone et de Ninive sont rédigés.

Mais, quelque importantes que soient ces traductions des inscriptions perses, nous n'aurions jamais triomphé des difficultés qu'elles présentent, si nous n'avions appelé à notre secours les documents assyriens et babyloniens proprement dits, et éclaircissant des questions restées sans explication par les documents trilingues. Nous devons à notre grande richesse en inscriptions *unilingues* des indications que nous chercherions en vain dans les documents de Persépolis et de Bisoutoun.

Ce fait, en grande partie généralement, a échappé à ceux d'entre nos devanciers qui ont voulu interpréter les textes assyriens des Perses avant les documents de Ninive et indépendamment d'eux. De là le peu de succès de leurs déchiffrements; il est impossible, nous le répétons, de lire une seule ligne des inscriptions sémitiques des Achéménides, dont pourtant nous connaissons le sens, sans le secours des documents dont celles-ci nous donnent l'intelligence.

La cause en est facile à concevoir pour ceux qui nous ont suivi dans l'exposé de l'écriture anarienne. Les idées sont interprétées par des monogrammes, ou simples ou complexes. Nous n'insisterons pas sur les signes idéographiques qui expriment seuls une idée, telle que « roi » ou « dieu, » ou les reconnaîtra sans les prononcer; mais, quant aux groupes de monogrammes, qu'en fera-t-on? On les a lus comme des mots écrits en caractères phonétiques, et quelquefois on s'est vu forcé d'admettre des mots qui ne sont d'aucune langue.

Il est bien à regretter que le document le plus important appartenant à cette catégorie

ne sacrifie rien de ce qui caractérise le génie de l'idiotisme sémitique; mais nous avons maintenant à expliquer lettre par lettre et mot pour mot.

Le mot *baga* « dieu » est traduit par le signe 𐎶𐎵 , forme moderne de 𐎶𐎵𐎶 , figure de l'étoile, dont elle rend également l'idée. On comprend la pensée qui s'attache à cette image, la plus propre à exprimer la notion de la divinité. Ce mot est rendu phonétiquement par 𐎶𐎵 *ilu*, qui est tout à fait le mot sémitique אל , *al*. Le pluriel, signifiant « dieux » dans toutes les langues exprimées par l'écriture anarienne, se dit, en assyrien, *ili, ilan ou ilui*, 𐎶𐎵𐎶𐎵 , ou 𐎶𐎵𐎶𐎵 .

Le perse *razar*, persan 𐎶𐎵𐎶 « grand », est exprimé par 𐎶𐎵𐎶𐎵 , et la même pensée se trouve, dans les passages parallèles, rendue, ou par le signe 𐎶𐎵 seul, ou par le mot écrit syllabiquement *roba* immédiatement après. Voilà un exemple du complément phonétique; car 𐎶𐎵 , à lui seul, veut dire « grand », et 𐎶𐎵𐎶𐎵 est ajouté uniquement pour indiquer l'articulation finale du terme assyrien. Le signe *a*, en dehors, la valeur syllabique de *gal* (voy. le syllabaire K. 110), et dérive du mot scythique employé pour « grand », lequel est *gula*.

Quant au mot *Ahurmazda*, nous ne croyons pas avoir besoin de l'expliquer de nouveau, et d'insister sur les manières différentes de l'écrire que nous avons rencontrées dans les inscriptions sémitiques. (Voy. p. 16.)

La phrase « qui est le plus grand des dieux » est rendue par *roba sa ilui* « le grand des dieux », c'est-à-dire le plus grand, conformément à la particularité de l'hébreu et du chaldéen, qui n'ont pas de degrés de comparaison.

Tout ceci est assez clair, mais la phrase qui suit, et dont le sens est « qui a créé le ciel », ne peut être déchiffrée sans l'aide d'un document babylonien, l'inscription de Borsippa.

Remarquons d'abord un fait qui n'est pas sans importance. Dans toutes les inscriptions scythiques et perses, Ormuz est nommé le créateur de la terre et du ciel, tandis que la traduction sémitique intervertit constamment cet ordre, et parle du ciel et de la terre. Cette circonstance, quelque insignifiante qu'elle puisse paraître, a sa racine dans les idées cosmogoniques différentes des Sémites et des Ariens, et se rattache peut-être à cette idée d'autochthonie, qui était également la croyance des Scythes. Le premier homme, chez ce peuple, s'appelait Targitaos (Hér. IV, v), dans lequel nous reconnaissons le casdo-scythique *tourkianikna* « fils de la terre ».

Les deux lettres 𐎶𐎵 expriment l'idée de « ciel ». Il était tout naturel que M. de Sauley et d'autres, en se tenant tout étroitement à l'original perse, y vissent une expression signifiant « terre ». Nous avons déjà parlé de ce monogramme complexe, qui n'est écrit que très-rarement en caractères phonétiques. Le passage qui nous en donne l'interprétation se trouve dans l'inscription de Nabuchodonosor, découverte au Birs-Nimrod par les Anglais. La qualification ordinaire du dieu Nebo est exprimée ainsi dans la première colonne de la grande inscription de Londres :

Un concours de circonstances nous en a fait trouver la raison. Ce ne pouvait pas être seulement la fluctuation de l'orthographe; car les signes *ta, ti, tu, at, it, ut*, auraient suffi pour exprimer le *t*: nous avons donc dû rechercher une raison moins superficielle.

En outre, cette prolongation ne s'observe que dans les substantifs, et n'a pas lieu dans les verbes. Donc ce n'était pas une particularité purement euphonique ou graphique, mais elle devait avoir une valeur grammaticale.

Je me demandai: Ce complément serait-il destiné à suppléer à une imperfection de la grammaire assyrienne?

La réponse n'a pas été difficile à trouver.

Cet appendice remplace l'article, qui ne se trouve pas en assyrien, pas plus qu'en araméen. Mais pourquoi le *ta* seul changeait-il avec *tam* ou *tae*, le *ti* et *tu* avec leurs composés correspondants *tim* et *tum*?

Parce que l'assyrien antique, de même que ses langues congénères, avait une *minnutation* analogue à la nunnation, au تنوين des Arabes. Il est des savants, comme M. Fresnel, par exemple, qui soutiennent l'ancienne prononciation de la nunnation, et nous croyons que c'est avec raison. Mais, comme le *noun* final correspond souvent au *mim* en hébreu, la minnutation était aussi répandue que le fait grammatical observé chez les Arabes.





M. Munk a déjà comparé des formes hébraïques en מ, comme אֶסֶן, אֶסֶן, אֶסֶן, aux accusatifs pleins en arabe بَيت, اِجْدَا, et cette idée a été complètement confirmée par l'écriture assyrienne. Je dis par l'écriture, car la prononciation a laissé tomber cette forme, et il est fort probable que l'on écrivait encore ce que l'on ne prononçait plus. Le *m* final semble s'être adouci en un *v*, puis s'être effacé complètement; précisément comme, en arabe, la voyelle seule suffit là où le préfixe démonstratif *Il* a pris ses droits. L'araméen, de l'autre côté, conserva le suffixe post-positif, sans prendre l'article, et en abrégéant la terminaison trop longue; l'hébreu, qui se défendait pour les cas ordinaires ce luxe grammatical, l'a conservé dans toute son ampleur pour quelques cas seulement.

Nous aurons, par exemple, le mot מַלְּכָה «maltresse, souveraine», et nous en connaissons les formes suivantes, en *a* pour le nominatif, et en *i* et *a* pour les cas obliques, précisément comme en arabe :

מַלְּכָה	מַלְּכָה	מַלְּכָה ou מַלְּכָה	
מַלְּכָה	מַלְּכָה	מַלְּכָה	מַלְּכָה
מַלְּכָה	מַלְּכָה	מַלְּכָה	מַלְּכָה

De cette forme pleine, qu'il entendait à Babylone, Hérodote a formé Μύλκτα, tandis que le grec Μύλκτα n'est que la transcription de la forme sans état emphatique.







Cette découverte de l'état emphatique, dérivé d'une ancienne *minnutation*, ne sera pas la seule lumière que l'étude des inscriptions assyriennes aura jetée sur l'ancienne langue commune des Sémites.

La phrase « qui a créé l'homme » vient ensuite. Le mot perse *martiya* est rendu par les deux signes   . Nous y voyons le signe du pluriel , donc le texte assyrien renfermera un pluriel.










Nous serions encore incapable de comprendre ce groupe idéographique sans le secours des inscriptions babyloniennes. Nous rencontrons dans les textes babyloniens la phrase :























   















Elle est consignée dans la grande inscription de Londres (col. I, l. 64, col. IX, l. 34).

ki m m m m m

Nous savions déjà, par d'autres rapprochements, que la valeur phonétique de  est *ku*, et qu'une des significations propres à  est *sat*; nous apprenons, en outre, que les Babyloniens exprimaient l'idée « les hommes » par le mot  *mini*, ce qui rappelle l'hébreu . Le chaldéen , l'arabe . Le nominatif de  est , et nous voyons une supposition du « initial, dont beaucoup d'autres exemples se trouveront encore; nous pourrions même citer, pour ce cas, le syro-chaldéen .

Mais ce terme,   , n'est pas le seul par lequel se trouve rendu, dans les inscriptions trilingues, le perse *martiya*. Nous rencontrons d'abord   , le même groupe précédé du signe idéographique « homme », dont la valeur phonétique semble être *ma*. Il se prononçait *ma*. Le signe  a la valeur « homme », et signifie en même temps « monde »; il est alors prononcé , et est souvent écrit avec le complément phonétique              

Une expression rendant la même idée est              

et veut dire tout simplement « incolæ; » אִשׁ — *asib* en signifie le singulier. Le mot *asibut*, dans sa signification originare, se lit souvent, à Niuve, dans la phrase :

ilni rabi asibut sami u irpit u ir susu.
Dii magni habitantes coelum et terram et urbem istam.
 אֱלֹהֵי רַבִּי אֲשִׁכַּת שָׁמַי וָאָרֶץ וְעִיר שֶׁזָּאֵנוּ

Une dernière variation nous est fournie, אָרִילֻט A-ri-lu-t (D. de Westergaard). *arilutav*, dérivé d'un verbe *aval*, en hébreu « être fort, être le premier, » d'où l'arabe *Jal*, mais qui sûrement a la signification de « humanité. » On reconnaît cette acception. d'abord par le passage cité; mais, ensuite, on la trouve, de plus, confirmée par une tablette de Sardanapale (K. 152), où ce mot explique le terme אֲנִי-נִי-סִי-טִו *ti-ni-si-tur*, aussi écrit אֲנִי-נִי-סִי-טִו *ti-ni-si-tur* dans les inscriptions de Tiglatpileser I. Ce dernier terme, dont le sens « humanité » ressort des inscriptions, vient de *נִסִּי* « homme, » et se transcrirait *ni-si*.

Le mot *aril*, du reste, se retrouve dans le nom du fils de Nabuchodonosor : Évilme-rodach, en assyrien אֶרִיל-רֹדַח « créature de Mérodach. »

Il n'est pas impossible que la signification assyrienne de אֶרִיל a « fils, homme, » provienne de ce terme *aril*, qui commence par *a*.

Adressons-nous maintenant aux verbes qui expriment le perse *add*. Nous nous sommes déjà prononcé sur ce mot iranien, en le regardant comme le représentant de deux verbes complètement différents en sanscrit, à savoir $\text{अद्$ *adhd*, *अद्* « il créa, » et $\text{अद$ *add*, *अद* « il donna. » J'ai avancé, dans mon ouvrage sur les inscriptions des Achéménides, que, dans les trois premiers cas, *add* exprimait le grec *εἶναι*, et, dans le quatrième, *εἶναι*; et cette opinion, quelque bizarre qu'elle ait pu paraître, a été pleinement confirmée par les traductions assyriennes.

Il est vrai que quelques textes mettent, dans les quatre cas, אֶדָּ ou אֶדָּ ; mais d'autres, plus exacts, comme celui de Vau, mettent אֶדָּ adna pour les trois premiers *add*, et אֶדָּ adina pour le dernier.

Quant à *adna*, il faut y reconnaître la troisième personne de l'aoriste de *ana* « bâtir, faire. » Les idées attachées aux mots « créer » et « bâtir » sont très-voisines l'une de l'autre, surtout chez les peuples païens; la notion de « la création du néant » n'existait pas chez les Chaldéens. Ce verbe *ana* est exprimé par plusieurs monogrammes, entre autres par אֶ , qui joint à la valeur idéographique de « bâtir, donner, » aussi celle de « se révolter, » et paraît être une altération de l'image de la hache. Cela expliquerait la double signification; à moins qu'on ne préfère admettre l'origine suivante : אֶ qui a le son *bib*, commence, en médio-seythique, et *bibda* « il se révolta, » et *bibtuda* « il créa. » D'autres monogrammes rendant *adna* sont אֶ et אֶ (cf. Layard, pl. XXXVIII, l. 3, pl. LXI, l. 3).

La 1^{re} personne de *ibnu* est 𐎶𐎵𐎶𐎵, 𐎶𐎵𐎶𐎵 *abnu*, la seconde est 𐎶𐎵𐎶𐎵 *tabnu*, qui se trouve dans la grande inscription de Nabuchodonosor (col. I, l. 61, col. IX, l. 58), dans la phrase : *atta tabanani, atta tabuanni* (celle-ci est la forme plus correcte) 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 « tu m'as créé. »

La signification de « bâtir » est plutôt exprimée par le paël 𐎶𐎵𐎶𐎵 *ubannu* « je construis » (inser. de Londres, col. III, l. 61), et aussi par le shaphel 𐎶𐎵𐎶𐎵 *usabni* (revers de Khor-sabad).

Comme *ibnu* exprime le perse *add*, ainsi le participe *bannu* correspond au sanscrit 𑖦𑖯𑖫𑖜 *dātur*, perse *dātur*, persan 𐎠𐎥𐎡𐎴 « le créateur. » Le dieu Bel-Dagon est nommé 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *abu ilui bannu* « père des dieux, créateur, » et la *genetrix* s'interprète par *banit*; ainsi Mylitta est nommée 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 « la mère qui m'a enfanté. » De même, les mots assez ressemblants aux termes hébraïques et arabes ne signifient pas *fil* et *fil*le en assyrien; au contraire, ils expriment les idées de « père » et de « mère. »

L'idée de « donner, » qui, du reste, est voisine de celle de « créer, » est rendue par les deux verbes assyriens 𐎶𐎵 et 𐎶𐎵𐎶𐎵, qui sont de la même origine que les verbes hébreux 𐤒𐤒 et 𐤒𐤒𐤒. Cette altération du *n* en *ṣ* s'observe aussi en chaldéen, dans la même racine. Les inscriptions babyloniennes des Achéménides semblent avoir confondu ces deux verbes; car c'est surtout de la confusion de 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *id-dan-nu*, 3^e pers. aor. de l'iptaal¹ de 𐎶𐎵𐎶𐎵 *dana*, et de 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *iddin*, kal de 𐎶𐎵𐎶𐎵 *nadan*, que sont nées les deux formes hybrides et incorrectes 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *id-din-nu*, et celle qui se trouve à Van, *iddina*.

La première personne se rencontre souvent dans les inscriptions de Sargon, 𐎶𐎵𐎶𐎵 *addin*. Outre celle-ci, je connais, du kal, le participe 𐎶𐎵 *nadin* « le donateur » (caill. de Michaux, col. II, l. 17; inser. de Tiglatpileser I, col. I, l. 2, etc.). Le paël *inaddin* se trouve dans le nom d'un fils de Sennachérib 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *Assur-inaddinnu* « Assour l'a donné, » et ACAPINAΔIC de Ptolémée, tandis que notre forme *iddin* se lit dans le nom de l'autre fils Assarhaddon, en assyrien 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *Assur-ah-iddin* « Assour a donné un frère. »

Le verbe *dana*, qui également remplace le perse *add*, se trouve surtout à l'iptaal; nous connaissons 𐎶𐎵𐎶𐎵 *iddannu*, 3^e pers. aor. et 𐎶𐎵𐎶𐎵 *iddinnu*, précatif, 3^e pers.; ce dernier exprime le perse *daddur* « qu'il donne » (inser. de Nakeh-i-Roustam, s. l.). *Idannu* ou *idanna* (car, dans les verbes 𐎶𐎵, la dernière syllabe est souvent indécise) est le second élément du nom de Sardanapale, 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *Assur a donné le fils.*





Le signe idéographique qui veut dire « donner » est 𐎶𐎵𐎶𐎵, dont les valeurs sont *û* et *baa* (?); aussi souvent 𐎶𐎵𐎶𐎵 exprime cette idée.






Le mot médio-assyrien pour *add* est *bisda*, et pour *iddinnu* il est *bisnisi*. Le caractère est souvent exprimé par 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵, avec le complément phonétique *na*, parce qu'il indique aussi le mot *nam*, 𐎶𐎵𐎶𐎵 « passer. »

¹ Nous nommons *iptaal* une forme spécialement assyrienne, constituée par le redoublement de la seconde radicale, et comparable au hâtpaël des verbes hébreux com-

mencant par une syllabe. La forme de l'*iptaal*, dont la seconde radicale n'est pas redoublée, répond à la huitième conjugaison arabe.


Le *dana* et *nadan* n'a, du reste, rien à faire avec les racines נאן, נאן et נאן « être grand, juger, » qui en sont complètement distinctes.






Nous aurions donc expliqué, de la phrase suivante, *hya sydytin add maritgahyd*, tout, excepté le mot *sydytis*, et la traduction assyrienne ne l'éclaire que peu. Nous lisons le monogramme  : ce qui est écrit dans l'inscription C. de Westergaard    du *un-ku*. La racine n'est pas *danak*, comme on pourrait le croire d'abord, mais *damak*, et *dunhu* est une altération de *dumku* (qui se trouve dans l'inscription de Londres, col. I, s. f.), de même que nous lisons *sundul* pour *sundul* « préservation, » et *hansd* pour *hamad* « cinquante. » Ainsi le mot écrit *dimir* « veiller » devient, à l'état emphatique, *diansu* pour *dimru*.

Mais la difficulté de l'explication réside dans le mot נאן, qui n'a pas de correspondant bien exact dans les autres langues sémitiques, car l'arabe دمم veut dire « insérer, » et ne semble pas pouvoir servir ici. Du reste, nous avons beaucoup de dérivés de cette racine, par exemple, נאן, participe passé, נאן, נאן « force, volonté (?) », נאן « forteresse (?) », ville. « L'idée de la force semble ressortir du contexte; mais on ne saurait assurer que ce soit la force physique, car on pourrait y voir également la force morale. Le docteur Hincks a voulu comparer à cette racine le *طيق* arabe; mais il y a une difficulté, car, dans ce cas, ce ne serait pas   du *un-ku*, mais    *tu un-ku* qu'il faudrait attendre ici.

Et l'interprétation de ce mot avec le sens de « force » est ébranlée par la traduction de l'inscription de Hamadan, où l'on lit, au lieu de ce terme, *dumku* :

     
gab - bi, nu ub - an.

Le premier mot veut dire « tout » ou « parole; » et le second, נאן, est « la vaticination, la prophétie. » Est-ce qu'il s'agirait, en général, de la langue comme supériorité de l'homme sur les animaux? J'avoue que ce ne serait pas impossible; attendu que le mot perse *sydytis*, si obscur, peut bien être une forme aliée au  *khyd* en sanscrit; de sorte que le sanscrit *khydyti* répondrait à un terme *kshydyti* de l'antique langue arienne, où *kh*, surtout dans l'Inde, s'est formé d'une sifflante primitive.

On voit, du reste, que cette idée de *sydytis* semble renfermer les idées de « supériorité, et morale et physique; » mais le monogramme complexe paraît indiquer plutôt cette dernière. Car  est expliqué dans les syllabaires par    *har-da-tur*, נאן « la terreur, » et  signifie « terre. » Donc le mot *dumku*, ou *gabbi nuhsu* indique « la terreur de la terre; » et cette idée est assez vague et assez vaste pour pouvoir comprendre ces trois idées. Le mot נאן a presque ces mêmes acceptions.

La phrase qui suit : *hya Khaagdradun kshadythiyinu akunau* « qui a fait Xersès roi, » est rendue par : *sa ano Hinarasa dar ibnu*.

Le mot le plus court, *ana*, est le plus difficile à rapprocher des particules sémitiques connues.

Ce mot 𐤀 , aussi exprimé par le clou vertical 𐤁 , veut dire « vers, à, » et remplace, dans toutes ses acceptions, le ב des Hébreux, des Araméens et des Arabes. Cette lettre ne se rencontre pas avec ce sens chez les Assyriens; mais, en revanche, on lit *ana*, mot étranger en apparence. Pourtant on connaît, en arabe, une conjonction أنا ; celle-ci est, je crois, alliée d'origine à l'assyrien *ana*, bien que l'emploi en soit tout différent.

Nous ne pouvons nous engager dans une digression sur la particule *ana* (elle rappellerait trop celle que l'on fit sur la particule ἀν en grec); nous remarquons seulement ici que l'emploi de ce terme comme signe de l'accusatif était étranger à la véritable et ancienne langue des Assyriens, où il ne remplace que notre datif. L'emploi abusif me paraît être un araméisme où le ב se voit aussi à la place de l'accusatif simple, et il n'y aurait rien d'admissible à soupçonner qu'une influence étrangère ait introduit des tournures dans ces inscriptions, qui, à cet égard, s'écartent du langage adopté dans les textes de Ninive.

Le nom de *Hissarna* est la forme *Khasydrad* sémitisée par la voyelle interposée, et non pas par la prothèse. Les Syriens ont préféré ce dernier mode en formant (plus exactement que ne l'est le ܚܝܨܪܢܐ originaire de la Bible) ܚܝܨܪܢܐ , et la forme assyrienne 𐤠𐤶𐤴𐤴𐤠 donne l'image la plus fidèle de la forme iranienne.

Le mot signifiant « roi » est exprimé par le monogramme ordinaire 𐤠𐤶 . Nous n'avons pas à nous occuper des différentes formes sous lesquelles nous le rencontrons : la question porte ici sur la prononciation assyrienne.



La véritable prononciation avait déjà été acceptée par M. de Longpérier, qui lut le nom de Sargon; ce fut ensuite M. de Saulcy (1849), qui la fixa, en s'apercevant que quelquefois un équivalent de ce mot se terminait par r. M. Rawlinson lut d'abord *meklek*, puis il adopta *sharru* en 1851. Nous avons trouvé la véritable transcription, qui est *šarru*, 𐤠𐤶 , et non pas 𐤠𐤶 , ainsi que l'écrivent les Anglais, mais qui n'a pas de représentant en hébreu.

L'idée de « roi » est rendue par les signes phonétiques 𐤠𐤶 𐤠𐤶 . La première lettre se décompose en 𐤠 𐤶 𐤠 𐤶 *sa ar*, mais ce n'est pas là sa seule valeur; les syllabaires l'expliquent par 𐤠𐤶 𐤠𐤶 *ša ar*, qui est précisément le son qui convient ici, car « régner, roi, » ne se dit pas, dans les langues sémitiques, 𐤠𐤶 , mais 𐤠𐤶 ou 𐤠𐤶 . En hébreu, le même mot 𐤠𐤶 veut dire « prince, » et ce mot hébraïque a eu, en assyrien, l'acception de « la royauté suprême. » Le mot 𐤠𐤶 𐤠𐤶 *malik*, au contraire, est donné par les rois d'Assyrie aux princes syriens, considérés par eux comme des vassaux relevant de leur puissance impériale.

Nous n'entrons pas, pour le moment, dans l'exposition des autres termes, et ariens et scythiques, que les monarches assyriens adoptèrent pour se faire reconnaître de tous les peuples de l'Asie; ce sera le lieu quand j'aborderai l'examen des inscriptions de Babylone et de Ninive.

Le mot « roi » se dit 𐤠𐤶 , dans l'état emphatique, 𐤠𐤶 , 𐤠𐤶 , 𐤠𐤶 . Comment faut-il prononcer











ici? Nous répondons : שֶׁ־עָשָׂה לִּי יֵרֵךְ « qui a créé Xersès roi; » car, si l'on lisait עָשָׂה, ce dernier serait l'épithète de Xersès, et le sens devrait être « qui a créé le roi Xersès, » ce que le monarque n'a pas voulu dire.

Vous connaissons un passage qui établit l'exactitude de cette prononciation; il est consigné sur le cylindre dit de *Bellino*, où Nabuchodonosor exprime le titre royal, dans un cas analogue, non pas par le monogramme , mais par la syllabe  *sar* seule.

Le passage perse suivant : *airam parandus khudgathiyam, airam parandam fraudtdram*, bien qu'il ait été expliqué depuis vingt ans, n'est devenu clair que depuis le déchiffrement des traductions assyriennes. Il se traduit littéralement : « unum multorum regem, unum multorum imperatorem. »

J'avais moi-même imparfaitement compris le sens, en voulant expliquer *parandam* par « beaucoup de monde. » L'assyrien, qui, comme le français, n'admet pas l'ambiguïté, dit « un roi de beaucoup de rois, » de sorte que la traduction sémitique seule nous donne la véritable signification de la phrase.

La version assyrienne dit :

         
sarra sa sar sarri sa - du u - ta













La phrase est rendue sous une forme qui ne paraît pas tout à fait assyrienne de langue. Le *sa*, dans cette acception, ne se lit que rarement en ancien assyrien, et non pas dans des phrases de ce genre. Les Assyriens écrivent simplement :




























  




On pourra lire aussi *sar sa sarri*; cependant le redoublement des signes suivis de la marque du pluriel ne se rencontre que dans les plus antiques inscriptions; par exemple, celle de Tiglatpileser I, et l'on a renoncé postérieurement à cette redondance. Dans le vrai style de Babylone, le signe *sa* du génitif ne se met que lorsque le substantif est suivi d'une épithète, par exemple, dans le titre de Nabuchodonosor. קָרָא שְׁנִיבְרָאן « le fils aîné de Nabopalassar. »

La phrase, telle qu'elle est écrite ici, signifie « regem qui est rex regum. »

Nous nous occuperons plus tard de la forme du pluriel, à cause de la nature complexe de la question.

Le mot *madut* est très-intéressant. Son orthographe est encore ici fautive. Les Assyriens rendent la même idée par             *ma' du ut*, et c'est ce qui nous démontre l'identité du terme babylonien avec le mot hébreu מֵדוּת. Nous avons une donnée curieuse dans un syllabaire (K. 110).







                   
ma du ut        *ma du ut* קָרָא « pluralis. plures. »







Le signe  a réellement la valeur de *mis*, par exemple, dans l'inscr. de Londres, col. III, l. 62, où le cylindre de Ker Porter le rend par *mi is*, dans le mot  = fortifier. En dehors du pluriel,  indique le chiffre 80, et il n'est pas impossible que *mis* ait été l'expression touranienne ayant la signification de ce chiffre ou de « beaucoup ». Cette dernière acception est interprétée en médio-seythique par *milla* (peut-être de *mila*).







Pour *madut*, l'inscription de Hainadan semble donner *maḥrut*, mais je ne saurais attester l'exactitude de cette transcription.

La phrase suivante : « un empereur de beaucoup d'empereurs, » est rendue très-diversément dans les inscriptions diverses.






Le mot perse *fraudtār* « imperator, » nomen actoris de *fra-mā* « imperare, » est rendu, dans la plupart des versions, par le participe.

      (Elvend.)
ma - tu i - mi l.

      (Elvend.)
ma - ti i - mi.

      (inscr. D.)
ma - ti i - mi.

Mais, dans notre cas, il se trouve une forme tout autre, qui se lit également dans l'inscription C.

















    
a - tu a - mi.

C'est la troisième personne de ce même verbe.

Laissons d'abord la forme simple de cette version, pour ne considérer que celle de l'inscription de Van. Elle est très-difficile.

En premier lieu, quel est le sens de la phrase perse? Le roi tire gloire d'imposer sa loi à beaucoup d'hommes dont les volontés sont elles-mêmes des lois. La phrase assyrienne est transcrite :

sa . l-dix-si-su . a-na . nab-ha ar . matlt . gabbi . u ta' a ma.

Le premier mot est écrit                

en , écrit aussi

par exemple, sur les briques de Nériglissor. En outre, le mot

(inser. des taureaux de Khorsahad.)
nu - di - sa ad = *«serviteurs»*

se lit, sur les cylindres de la même localité et dans le même passage,

.
nu - da - sa ad.

Le clou perpendiculaire a aussi la prononciation de *tis*, dans le mot *sallatis*, adjectif signifiant «cum déprédatione».

Nous lisons le mot *idisiu*, et nous le comparons à l'arabe *عدي* «servir», car le seul mot hébreu que l'on puisse rapprocher ici, c'est *עדיש* «lentilles»; donc il ne nous est d'aucun usage. Cette forme grammaticale se décompose ainsi. Le participe des verbes *sz* est toujours *sz*; par exemple, de *szb* se forme *szb*, de *szr* se forme *szr*, de *szl* se forme *szl* (le juste, *šad*); ainsi le participe de *sz* est *sz*, et veut dire «le serviteur».

Le pluriel est donc *idisi*, et, avec le suffixe de la troisième personne, *idisiu*. Telle serait la forme régulière, mais l'accent tonique qui pèse sur *di* a irrégulièrement renforcé la consonne suivante.

Le mot *idisiu* n'a d'autre sens que «ses serviteurs».

La première lettre doit être un *z*, nous le répétons, car le participe des verbes *sz* et *sz* commence en *sz*, par exemple, *szl* de *szl*, *szb* de *szb*, *szr* de *szr*.


Ces mots suivants, *ana nabhar matit gabbi*, trouvent leur pendant dans la traduction du mot perse *paruzandim*, qui est rendu par *sa nabhar lisan gabbi*; d'abord *gabbi* exprime différentes fois le perse *harura*, et veut donc dire «tout», mais quelle est la signification de .

La valeur de est sûrement *nap* et *nab*, car nous le trouvons souvent s'échangeant avec , par exemple, dans le mot *nabnit* «créature», *ban* de *bana*; et, comme cette formation, *nab* se distingue également par sa forme essentiellement assyrienne.




La lettre *n* forme des substantifs de verbes sans leur donner le sens du niphel passif; ils acquièrent, au contraire, une valeur active. Beaucoup de noms propres assyriens se sont formés de cette façon : *nzr* «qui relie» (le dieu des mariages), de *nzr*, «qui piétine», de *nzr* (le rétrograde), la planète de Mars; *nzr* «le lascif», de *nzr*; *nzr* «l'agitateur», de *nzr* «agiter», *Sandan* (𐎶𐎠); *nzr* «le gardien», de *nzr*; *nzr* «la demeure», de *nzr*.

¹ Qu'on rejette donc à la fin cette étymologie inadmissible de *nzr* «aigle». D'abord, que faire du *z*? En outre, l'oiseau que l'on voit sur les bas-reliefs ne représente pas le dieu Nuroch.

Il y a, de plus, dans les inscriptions, un grand nombre de termes formés par un *i* initial, et je ne finirais pas si je voulais les donner tous : je me borne à citer *akēzēz*, *akēšēzēz*, formations qui se rapprochent de très-près du chaldéen *akēzēzēz*.

Le sens de *nabhar* se tirera de celui du verbe *nabhar*. La racine hébraïque *nab* veut dire « lire, choisir », et ce n'est pas seulement la notion de « lire » qui convenait à ce verbe, mais aussi celle de « colliger, accumuler », signification qui prévaut encore en arabe, où *nab* signifie l'accumulation des eaux, précisément comme la Genèse qualifie la mer de *mayim*. En outre, dans l'inscription, la phrase « les rebelles se réunirent » est rendue par *nabhar*, *coiere turmatim*. Nous reviendrons sur cette locution. Le mot assyrien *nabhar* est donc tout simplement « la collection, l'ensemble », comme le latin *orbis*. Il est souvent exprimé par le monogramme , par exemple dans la phrase assez fréquente dans les textes : *akēzēzēz nābhar* « il rendit tributaires les pays dans leur ensemble » (Obél. de Nimrud, l. 18.)

Le mot suivant, *akēzēzēz*, signifie « les pays ». *akēzēzēz* n'est que la forme babylonienne pour la forme assyrienne *akēzēzēz*, et cette lettre nous est déjà connue. Le pluriel se dit *matī* et *matāt*.

Le mot  présente des difficultés sérieuses. Nous pouvons, jusqu'ici, savoir une chose, c'est qu'il est l'iphtéal d'un certain verbe. Le colonel Rawlinson tient ce mot pour parent de *akēzēzēz*, qui, en chaldéen, veut dire « décret » ; mais, abstraction faite de la difficulté qui gît dans la signification différenciée attachée au paël chaldéen, cette identification est détruite par la présence de l'articulation  *ta*, qui n'exprime jamais le *t*. Le verbe *akēzēzēz* serait écrit par la lettre .

Je crois, au contraire, que le *t* n'est pas radical, et que la racine est *akēzēzēz*, forme affixe de *akēzēzēz*, d'où vient le mot « peuple » en hébreu, et le terme rendant « bas » en arabe. Comme les idées de « peuple » et de « domination » sont intimement liées, je ne doute pas que cette racine, au moins dans la voix dérivée de l'iphtéal, n'ait eu le sens de « imposer ».

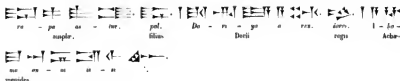
Mais ce n'est pas là la seule difficulté. La forme annonce d'abord une troisième personne masculine du singulier ; car *uta'ama* peut être mis pour *uta'ami*, comme *askuna* pour *askun*. Alors on pourrait traduire : « qui a imposé ses serviteurs à tous les pays de l'univers ». Et ce serait là le sens le plus naturel, si l'original perse placé en regard ne s'y opposait pas.

De plus, le verbe n'indique pas précisément « imposer », mais plutôt « gouverner, ordonner » ; ces idées sont sans doute très-voisines, mais l'assyrien connaît d'autres termes pour en exprimer la première.

Le sens le plus conforme, et rendu par une construction parfaitement sémitique, serait : « dont les serviteurs ont gouverné tous les pays de l'univers ».

Mais alors se dresse devant nous une autre difficulté. Car, dans ce cas, nous devrions attendre *uta'amu*, le pluriel masculin, et non pas *uta'ama*, qui est le pluriel féminin.

Nous devons nous décider, et nous passons outre sur cette dernière objection ; car, à Bisoutoun également, les idées d'armée et de peuple sont quelquefois unies aux formes



Voici l'original perse :

Adam Khsaydrad khsdyathiya razarka khsdyathiya khsdyathiydndm . khsdyathiya dahyundm paruvazandndm . khsdyathiya ahydyd burnyd razarkdyd durayd apayy. Ddnyarahun khsdyathiyahyd puthra . Hakhtmanisiya.

Le premier mot de la phrase est le pronom personnel de la première personne, *anaku*, et très-voisin de l'hébreu *anaki*. On a reconnu, depuis longtemps, l'identité originelle de ces deux termes. Très-souvent le même mot est simplement exprimé par *an*; nous expliquons *an* comme indiquant « moi, » et *ku* comme le complément phonétique. *an* rend les syllabes *an* et *ku*, et précède ensuite les noms propres de personnes du sexe masculin¹. Comme signe idéographique, il exprime la particule *an*, et « moi, » et alors on y ajoute la syllabe *ku*. Je ne crois pas que, dans ce cas-ci, on doive considérer *an* comme représentant les syllabes de *ana*.

Dans les lignes suivantes, il y a la traduction des mots *dahyundm paruvazandndm*, ce que j'ai traduit par « des pays très-peuplés. » Je ne saurais affirmer que cette version soit complètement exacte; elle est assurément très-défendable. La version babylonienne, qui ne pouvait rendre le mot composé (du genre nommé *bakurrihi* dans la grammaire sanscrite) que par une phrase, est conçue ainsi : *sa . nabhar . lisani . gabbi* « qui renferment toutes les langues. »

Le mot *lisan* n'est pas méconnaissable, c'est le chaldéen *lisan*, l'arabe *لسان*, l'hébreu *לשון*. Le monogramme exprimant cette idée est *an*, en babylonien (par exemple dans l'inscription de Nakel-i-Roustam, au passage parallèle), et *an* en assyrien. Sur l'inscription des taureaux, ce signe s'échange avec *lisan* dans une phrase extrêmement remarquable. Le roi Sargon parle d'un édifice, d'un style emprunté de la Syrie, et qui, en phénicien, se nomme *בית חני*, mais en assyrien *בית חני*. Nous reviendrons sur le sens de ces deux mots, nous remarquerons seulement ici que les mots « la langue de Phénicie » sont exprimés par *lisan Aharri* *אחרי* « le langage du pays de derrière. » Le pays d'Aharri est celui dans lequel se trouvent les villes de Tyrus, de Sidon, de Byblus, d'Aradus, etc. donc c'est sûrement la Phénicie.

Je ne connais pas avec certitude la forme plurielle de *lisan*, mais je crois que c'est *lisani*,

¹ Les noms propres féminins sont précédés du signe *an*, emblème de ce sexe.

lisanut et lasanan. Cette dernière phrase se lit souvent, au commencement des inscriptions de Sargon, dans la phrase :

sa Ašur Marduk u Nabu šarrut lasanan unallimusu.
 Cui Ašur Merodach et Nebo imperium linguarum tradidere.

שאר שרר ונבו שרר לשון אשור:

Il faut convenir qu'il y a, dans ce passage des inscriptions trilingues, une grande probabilité pour que le mot *paruzandam* ou *parwazandam* soit à traduire par « ayant beaucoup de langues. » Car, au lieu de ce terme, on trouve souvent *ripazandam*, ce qui serait alors « où toutes les langues se parlent, » et non pas « séjour de tous les hommes. »

En proposant notre explication de *zana* par « homme, » nous étions toujours un peu embarrassé de l'interprétation de ce dernier terme. Pour ne pas faire dire un mensonge au roi des Perses, nous avons adopté la traduction de « complètement peuplés; » mais nous confessions que la version sémitique donne un sens plus rationnel que la nôtre.

Le mot *zana*, du reste, quoique l'on ne puisse rien élever contre son assimilation avec le sanscrit *जाना djana*, ne répuge pas non plus à l'interprétation qui le traduit par « langue. » Cette idée est exprimée en sanscrit par *जिह्वा džihvā*, ce qui, en perse, devient *išud*, dont est dérivé le persan *لسان*. Mais on pourrait regarder *zana* comme répondant à une forme sanscrite *hrana*, si l'on ne veut pas directement admettre la forme sanscrite *han*, altération de *bhan*, dont se rapproche le grec *φωνή*.

Dans la phrase « roi de cette grande terre, » le mot *terre* est rendu par un mot difficile à expliquer, *𐎶 𐎶 𐎶 𐎶* *ak-ka-ri*¹, qui souvent remplace *irpāt*. L'obstacle que nous rencontrons tient à notre connaissance imparfaite de la lettre *𐎶*, qui est un des caractères, heureusement peu nombreux, dont l'interprétation phonétique n'est pas achevée. Nous savons parfaitement que ce signe indique les racines *𐎶 𐎶* et *𐎶 𐎶* « faire, » et *𐎶 𐎶* « donner, chef; » cette diversité de valeurs n'a fait qu'augmenter la difficulté du déchiffrement.

Les Assyriens l'expliquent par *𐎶 𐎶* *ap*, et, afin de respecter leur opinion, nous avons maintenu cette valeur (M. Rawlinson le transcrit *ap*); toutefois nous croyons que les rédacteurs des tablettes ont commis la faute déjà signalée à l'occasion de la lettre *𐎶* *ut*.

Le signe *𐎶* veut dire à lui seul « faire; » quand on veut dire « je fis, » ou « il fit, » ou écrit *𐎶 𐎶 𐎶*, où le dernier caractère n'indique que le complément *us*, du mot *𐎶 𐎶* ou *𐎶 𐎶*; mais, quand l'auteur a l'intention d'exprimer l'infinitif ou le participe, il écrit *𐎶 𐎶 𐎶*, où *𐎶 𐎶* n'indique également que la fin du mot *𐎶 𐎶*; mais, *𐎶 𐎶* n'apparaît pas pour cela avec la valeur de *ip* ou *ep*.

Il nous semble, au contraire, que, dans notre mot, *𐎶* doit impliquer la valeur de *k* final, et nous lui donnons le son de *ak*; il y a entre lui et *𐎶 𐎶 𐎶* *ak* la même relation qui existe entre *𐎶 𐎶 𐎶* *ar* et *𐎶 𐎶* *ar*.

¹ Nous ne faisons pas de différence entre *ā* et *i*, *i* et *ī*, *ū* et *ü*.

Le mot en question doit donc être prononcé קרי « terre, » et, au lieu des deux derniers signes, קרי ou קרי , *kari* et *karu*, on lit souvent קרי , forme babylonienne de l'assyrien קרי . La racine קרי en hébreu et en chaldéen, il est vrai, n'exprime que l'idée de « déraciner, extraire, » mais קרי , en hébreu, veut dire « racine, base. » Le mot קר , en arabe, joint à ces significations celle de « place » et de « cour d'une maison; » et nous croyons que l'ancienne dénomination de la terre s'est conservée dans le nom de la ruine קר , le *Durrigalzi* des Assyriens, aujourd'hui nommé *Akarkouf*.

La valeur *ak*, attribuée à la lettre ק , est confirmée par la manière babylonienne d'écrire ce terme, קרי *a-kar*, tel qu'il se trouve, par exemple, sur le caillou de Michaux et ailleurs. En outre, n'oublions pas que קרי *ak* a justement les mêmes significations verbales que קרי , ce qui fait conclure à leur similitude de prononciation.

L'idée de « terre » était donc, en dehors de l'expression קרי , représentée par קרי ou קרי , et elle est plus justement rendue par notre mot *sol*, emportant, en Orient du moins, l'idée de « stérile, » d'après la pensée antique exprimée dans la malédiction céleste. Je n'ai pas besoin d'ajouter que קרי veut dire « la femme stérile. »

Notre mot est féminin, les deux adjectifs suivants, *rabitar* et *rapastur*, le prouvent; le premier est le féminin de *rabu* « grand, » et se transcrit קרי ; le second exprime les deux mots *détruy* *apais* « au loin et auprès. » La signification de la racine קרי et קרי (car les deux verbes sont identiques, comme קרי et קרי) est d'abord « étendre, amplifier, » et ensuite « faire prospérer. »

Dans d'autres inscriptions, le mot קרי est rendu par *ru uk-ti* ou *ruhukti*, ce qui est apparemment l'hébreu קרי , avec une prononciation un peu adoucie, signifiant « lointain; » l'idée d'étendue en est bien rapprochée.

L'expression idéographique de cette idée est fournie par le signe קרי , qui rend aussi l'idée de « mère. » On a la certitude de cette équivalence par les signatures des syllabaires (voy. *Collect. fotogr.* 29 a, 47 b et 85 a). Dans les passages cités, le monogramme est accompagné du complément phonétique קרי *tuv*.

Le rapport des idées d'ampleur et de prospérité s'observe également en scythique, où *haggaani* exprime le perse *zadnantur* « qu'il fasse prospérer, » tandis que *haggaika*¹ rend le terme en question.

Le verbe de l'original perse *zadnantur* est rendu par קרי en assyrien, dont nous trouvons la même racine ici, et il faut remarquer que la traduction touranienne et la sémitique ont été faites complètement indépendantes l'une de l'autre.

Ce mot est l'épithète constante de la Phénicie dans les inscriptions de Sargon (inscription des barils de Khorsabad, l. 13); elle y est nommée קרי .


La forme simple de קרי est קרי (inscr. de Persépolis, H, l. 5), qui se trouve pareil-

¹ C'est de ce terme, *hagga* ou *agga*, dont la signification est « étendue vaste, » en magyar *haz*, que nous faisons venir le nom de l'Asie.

lement, dans les textes babyloniens, sous l'acception de « terrains étendus; » Nabuchodonosor (cyl. de Bellino, col. I) dit que Méroclach l'a fait roi, et continue :

nihil rapediti ana ribipubi itinae.
Fines terrarum ad servitutum destinavit.
 נחל רִיבְּפֻבִּי אֶת אֲנִי רִבְּפֻבִּי יִתְּנֵנִי

Le mot qui rend « fils » suit, et nous voyons ici un mot complètement différent de tout ce que nous savions jusqu'alors de termes sémitiques équivalents. Personne ne trouvera plus, dans la circonstance que *pal* signifie « fils, » une arme contre le principe du sémitisme de l'assyrien. Si nous ne connaissons que l'arabe et le syriaque, nous devrions admettre la parenté des deux langues, quoique les termes *ibn* et *bar* soient assez différents l'un de l'autre. Du reste, l'un vient de נבנ, l'autre de בנ, et nous croyons que le terme *pal* est une assonance avec פל *pal* « faire, » bien que nous doutions de la parenté de ces deux mots.

Le monogramme se trouve écrit phonétiquement dans les inscriptions de Nabuchodonosor, où il se lit  *ab lu*. Nous ne connaissons qu'une seule transcription possible, c'est celle de הל. En arabe, هل veut dire « être privé d'enfants, » mais l'islamisme a souvent changé la signification des mots du tout au tout; nous verrons que la langue de la péninsule arabique donne quelquefois un sens complètement négatif à l'acception usitée dans les autres contrées sémitiques. Mais ici la raison en pourrait être encore différente; le verbe arabe pourrait être un dénominatif du nom d'Abel.


Dans le nom du second fils d'Adam, nous ne reconnaissons pas autre chose que le mot antique signifiant « fils. » הל veut dire « enfant, » et l'ancienne signification attachée à ce mot ne nous a été révélée que par les documents de Ninive. Et, si dans l'hébreu des temps postérieurs les idées de variété et de vide sont seules restées à ce mot primordial, n'oublions pas que ces mêmes idées sont partout étroitement liées ensemble.

Mais ne croyons pas que, parce que le mot a toujours été écrit הל, la prononciation n'en ait pas changé. Au contraire, ainsi que nous le verrons par d'autres exemples en assyrien, l'écriture est restée en arrière sur la prononciation.

Nous trouvons, appartenant à la même catégorie, les formes *ibn* et *ben*, et ainsi, à côté de *habl*, s'est développé un *bal* et un *pal*, et telle est la forme qui a sûrement prévalu dans la prononciation ninivite.

C'est alors que le verbe *pal* est venu à l'esprit, et on semble avoir oublié l'origine de ce mot. Le verbe הל paraît être doué de l'acception de « engendrer, » d'où *habl* est un attributif de Nabou, qui est à lui-même son propre père.

נבן הבלו בנא
Nebu gignens semetipsum.

Nous croyons devoir rappeler que la valeur syllabique du signe  est *tur*. *Tur*, en médio-assyrique, veut dire « fils, » voilà la raison de ces deux significations. Nous croyons que

ma'addah rariye tya nibam akunans uta ina cɔɔnam haure niyastɔya kaɓɓanaiy, yanaiy dipim naiy
nipisidan akunans , parda'a adam niyastɔyam inda dipim nipistanaiy.


Ce qui veut dire :

« Le roi Xerxès fait savoir : Le roi Darius, qui fut mon père, fit, sous l'égide d'Ormuzd, beaucoup et de magnifiques édifices, et donna également l'ordre de sculpter cette stèle [dans la montagne]. Pourtant il n'inscrivit rien sur cette table. Ensuite je donnai l'ordre de faire une inscription sur cette table. »

Cette fois, c'est la traduction sémitique qui nous a fait trouver le véritable sens de l'original. Quoique la traduction que nous avons donnée dans notre Mémoire sur les inscriptions perses représente des points que confirme la version assyrienne (par exemple, le *kañtamañy*, comme l'infinitif « graver, sculpter, » et le *nipistamañy*, comme l'infinitif « écrire, » et correspondant aux persans *کنند* et *نهی*), nous avions mal compris les deux formes *niyastadyam* et *niyastitya*, qui veulent dire non pas « établir, » mais « ordonner. » Disons quelques mots de ces termes.

Les formes ont la valeur grammaticale que nous leur avons attribuée, celle de l'imparfait du factitif. *Niad* (le sanscrit *निष्ठा nishṭhā*) a la signification de « ordre », sens parfaitement conforme à l'étymologie et à celui du mot latin composé des mêmes éléments *institutio* « loi royale ». De ce mot, *niad*, est dérivé l'adjectif *niadran* « ce qui est muni d'un ordre royal », c'est-à-dire une patente, et ce mot nous est conservé sous cette même forme dans le mot de la Bible (Esdras, iv, 7) *נִיֶּדָן*, qui a justement ce sens.

Il y a plus : le mot perse du texte hébreu a échappé jusqu'ici à toute étymologie raisonnable, et il en a été de même du dérivé persan qui, encore aujourd'hui, sous sa forme altérée, comporte ce sens d'ordre royal. Nous voulons parler du mot si connu, شاه, qui a aussi les significations de signe de la royauté, lequel, en Orient, est mis en tête des actes de l'autorité souveraine, de signe en général, d'insigne, et qui a été pris, dans nos temps modernes, avec l'acception peu antique de décoration.

Disons déjà ici que le mot correspondant en assyrien est le mot  *mi*, que nous transcrivons *mi*, et que nous rapprochons de l'hébreu *mi*.

Reprenons maintenant la traduction sémitique.

Dans la phrase : « Le roi Xerxès fait savoir, » le perse *šdaiy* est exprimé par *šdabbi*. La lettre *šd* se décompose en *š*, *ga ap* a donc la valeur de *gap*; mais, dans le dialecte babylonien, le *p* des Ninivites devient un *i* devant *a*, et un *u* devant *i* et *a*. Nous avons déjà dit que, encore de nos jours, on prononce en Mésopotamie le *š* comme *g*. A Suse, l'inscription d'Artaxerxès Mnémon écrit le mot *šd* *i-ka-ab-bi*. Nous le transcrivons par *šg*, 3^e pers. du paël de *šap*, qui veut dire, au kal, « être connu, s'appeler, » et ensuite, dans le sens actif, « appeler. »

Le mot $\rightarrow \langle \text{I} : \text{I} \rangle \overset{\text{ik}}{\text{bi}}$ se trouve souvent (par exemple, sur les briques de Nabonid, après le nom de son père) avec le sens de «le nommé»; $\rightarrow \langle \text{I} : \text{I} \rangle \text{ ik-bu}$, ur , à Bisoutoun, veut

dire « ceux qui sont du côté de quelqu'un, » et qui se nomment les siens. A Ninive, toutefois, la première personne du kal est employée par Sargon pour « je nommai; » elle se lit 𐤀𐤍. Le niphâl se trouve à Nakch-i-Roustam dans le mot *iggabassunu* (perse *athahya*) « il leur était ordonné, » transcrit 𐤀𐤍𐤁𐤁𐤍𐤎.

Quant au paël, nous avons la seconde personne 𐤀𐤍, au lieu de *tašabbi*, à Bisontoun et à Nakch-i-Roustam, pour exprimer le perse *mdniyaky* « tu penses, opines. » La troisième personne du pluriel se lit sur le caillou de Michaux 𐤀𐤍.

Cette racine ne se trouve pas en hébreu, à moins qu'on ne veuille comparer 𐤀𐤍 avec l'acception différente de « malédiction; » mais, en chaldéen, se trouve le mot 𐤀𐤍 « parole, » qui sûrement appartient à cette racine.

Le monogramme indiquant la racine 𐤀𐤍 est le signe 𐤀𐤍 *i*, parce qu'il est en même temps l'expression de 𐤀𐤍 « voûte, » parent de 𐤀𐤍, 𐤀𐤍 et de 𐤀𐤍, qui a la même signification. La similitude du son a effectué cette coïncidence de significations, prouvée par le syllabaire K. 110.

𐤀𐤍	𐤀𐤍	𐤀𐤍 𐤀𐤍 𐤀𐤍	𐤀𐤍
<i>i</i>		<i>ia a - du</i>	𐤀𐤍
𐤀𐤍	𐤀𐤍	𐤀𐤍 𐤀𐤍 𐤀𐤍	𐤀𐤍
		<i>ia - du u</i>	𐤀𐤍

Le mot *hyn* « qui, celui qui, » est rendu par le babylonien *agarsâ*, qui est composé de *aga* et de *sâ*. Quant à ce dernier, il remplace l'hébreu 𐤀𐤍 « lui, » ainsi qu'à la forme féminine 𐤀𐤍 correspond, en assyrien, *si*. Mais *aga* n'a pas de représentant dans les langues sémitiques, et, pour dire plus, ce mot ne se trouve sous cette forme ni à Babylone ni à Ninive. Je soupçonne quelque emploi fait au parthe, car, en pehlvi, *ag* veut dire « celui-ci. » Il se trouve des formes araméennes qui sont alliées à ce pronom, à ce qu'il paraît, mais le *g* de ce terme reste toujours une énigme.

Les formes de ce démonstratif sont :

sing. masc.	<i>agd</i> ,	𐤀𐤍	sing. fém.	<i>agdt</i> ,	𐤀𐤍
plur. masc.	<i>agawul</i> ,	𐤀𐤍𐤀𐤍	plur. fém.	<i>aganit</i> ,	𐤀𐤍𐤀𐤍

Le mot « ici » se dit encore 𐤀𐤍 *aganna*. Nous le répétons, ces diverses formes ne se trouvent pas dans les inscriptions d'origine assyrienne, où cette idée serait simplement exprimée par le relatif *sa*. Le seul passage qui me revienne à la mémoire est du caillou de Michaux; il donne *aga la ganru*, et encore n'est-il pas certain que *aga* ait ici cette signification.

La phrase « qui est mon père » est exprimée par *abua attua*. Le mot *abu* est écrit par le seul signe 𐤀𐤍, signe idéographique employé pour « père » et dérivé de l'image des testicules, avec la valeur phonétique de *at*. Le mot *abua*, ou, comme nous prononçons, *abya*

(parce que **𐎶** remplace aussi souvent **𐎶𐎵𐎶**, surtout après une voyelle), aurait parfaitement suffi pour exprimer l'idée de « mon père; » mais le traducteur de Xerxès a ajouté encore *attaya* « à moi. » Cet explétif correspond, pour la forme, mais non pour l'emploi, à l'hébreu **אבא**, et *attaya* serait **אבא**. Nous devons insister sur le fait que cette répétition n'est pas assyrienne; les habitants de Ninive et de Babylone se contentaient du simple suffixe, surtout dans des passages tels que ceux-ci, où l'emploi du pronom possessif n'a pas de sens. On ne dispute pas à Darius la paternité de Xerxès. A Bisoutoun, où le fils d'Hystaspe revendique la royauté pour les Achéménides, la répétition de **𐎶𐎶𐎶** *attunu* (l'hébreu **אבא**) après *race*, dans la phrase « de notre race étaient les rois, » est encore justifiée par le sens, tandis qu'ici le *attaya* est superflu. Aussi Nabuchodonosor se contente-t-il du simple suffixe; mais il l'ajoute à un mot qui donne une ampleur réelle à son style éminemment oriental : **𐎶𐎶𐎶** *ou* **𐎶𐎶𐎶** « le père qui m'a engendré. »

Les mots *asad* *Auramazddha* sont rendus par *pili Ahurmazdd*. Le terme *pili* est écrit phonétiquement ici, et c'est ce qui donne de l'importance à l'inscription de Van. Ordinairement, dans cette phrase, nous lisons **𐎶𐎶𐎶** *ici*, qui se prononce *pili*¹. Un syllabaire explique ces deux lettres par **𐎶𐎶𐎶** — **𐎶𐎶𐎶**, dont la dernière est sûrement *lul*; quant à **𐎶𐎶𐎶**, dont la principale signification est *nun*, il doit avoir également une valeur où *se* trouve représentée; il y a une forte probabilité pour la syllabe *pil*, de sorte que le mot devrait être lu **𐎶𐎶𐎶** *pilul*, dont *pili* serait le pluriel.

La signification est claire « dans l'ombre d'Ormuzd, sous la protection d'Ormuzd; » car le mot *pili* est exactement le mot hébreu **צל**, employé dans la même acception.

Quant au clou horizontal, il remplace le mot **𐎶𐎶𐎶** *ina* « dans, » aussi écrit **𐎶𐎶𐎶** *in*. Le mot *in* ne se trouve pas dans les autres dialectes sémitiques avec cette signification, mais il est dans le même rapport avec l'arabe **في**, que *an* est avec **ان**, et indique toutes les relations exprimées par le *u* des autres dialectes.





Le mot *madut* est restitué; quant à *tabbani*, il traduit le perse *madam*, dont la signification est obscure. Il peut signifier « magnifique bâtiment; » car l'idée de bâtir n'y est pas étrangère, ainsi qu'il est à présumer du mot *tabbani* de *bana*. Il faut convenir, néanmoins, que le redoublement du *b* ne se justifie pas; car le mot régulièrement formé devrait être *tabun*.






Nous avons déjà, à différentes reprises, eu occasion de parler du mot assyrien qui veut dire « faire, » et qui, comme plusieurs autres, n'a pas de correspondants directs dans les autres idiomes sémitiques; le verbe est **עבד** et **עבד**. La seconde forme n'est qu'une altération de la première, et elle est surtout employée à Ninive, précisément de même que le babylonien **עבד** est devenu le **עבד** des Assyriens, et comme ces derniers ont adopté la forme seule de **עב** « fils, » tandis que les Chaldéens l'employèrent concurremment avec **עב**.



Nous croyons que, par une sorte d'abâtardissement, le **עבד** assyrien est devenu **עבד** en





¹ Il ne faut pas oublier pourtant que, quelle que soit l'autorité de la tablette assyrienne, **𐎶𐎶𐎶** *n'en* peut pas moins répondre à **עבד** « la force. »






diquer les pierres du Liban et de l'Amanus, d'où les monarques assyriens tiraient leurs bois précieux.






Le mot exprimant « ordre » est     *ni i-mu*, et ceci exige une explication plus développée.



La valeur ordinaire du premier caractère est *kum*, qui s'échange souvent avec   *ku um*, par exemple dans le nom de Commagène, *Aumumuh* en assyrien. Une lettre de la même origine hiéroglyphique (car souvent des acceptions différentes se sont partagées plusieurs formes dérivées) est  *bil*, avec lequel  est souvent confondu, et a la valeur de *bil*. Le premier sens idéographique semble être « fen », le signe provenant probablement de la figure d'un tison enflammé, et, dans cette acception,  se voit dans toutes les inscriptions assyriennes. Les syllabaires l'expliquent par le mot *ni nurur*, pour lequel il y avait une autre forme, *ni*, signifiant « la lumière ».

Nous avions, avant de constater la prononciation du terme « feu », et par la seule confrontation des passages parallèles, trouvé que  devait nécessairement se prononcer d'une manière analogue à  dont la valeur est *ni*; car il s'échange avec cette lettre dans les mots suivants :

    *ni - ni - bi*, *קסס* « mystérieux ».

     *ni - bi - it - a*, *מקסס* « métal fondu ».

     *ni - ni - ni - i - a*, *תקסס* « humanité ».

Nous remarquons que, quand  se trouve seul, il remplace quelquefois  *ni i*; donc nous y appliquons la transcription *ni*.

Celle-ci est la seule qui puisse être appliquée ici, parce que les autres valeurs finissent en consonnes, et un mot possible prononcé *bilimi* ou *kulimi* aurait dû être écrit *bi-i-mi* ou *ku-i-mi*.

Mais *ni i ni* donne également un sens très-juste; c'est tout simplement le mot hébreu *נא*, et *קא*; *nién* correspond à l'hébreu *קא*; c'est tout à fait « ordre royal ».

De ce verbe se voit une forme écrite *ni-nu um*, *קאן*; « nous proclamons », et qui se lit au commencement des phrases solennelles; elle pourrait pourtant constituer une forme avec le « prothétique indiquant proclamation; mais le fait est moins probable.

Le mot « il fit » est exprimé par *is-ta-kam*, auquel correspond d'une manière très-étrange la première personne *al-ta-kam*. Le colonel Rawlinson y a vu un *iltaphal*; mais ici il a commis une double erreur. La syllabe *sa* (comme le *s* également après *i* et *u*) se change en *t* devant une dentale, et encore dans certaines formes seules.

Le mot *dûpi*, d'une origine très-douteuse, et qui se retrouve dans le sanscrit *lîpi*, aussi bien que dans l'assyrien 𐎢𐎣𐎶 *dippu* (écrit par le monogramme 𐎢𐎣𐎶 *um*, ayant aussi la valeur de *tip*) et le talnudique 𐤢𐤢 , est généralement exprimé par un groupe de trois monogrammes précédés de celui désignant « pierre » 𐎶𐎵𐎶 *šîr*. Nous pouvons avouer notre incertitude pour expliquer ces lettres; car les tablettes de Sardanapale nous donnent quatre manières de prononcer l'idéogramme. L'une d'elles est 𐎶𐎵𐎶 *šîr*, de *šafar* « écrire », l'autre 𐎶𐎵𐎶 *marû*, et deux autres encore, difficiles à lire, à cause du mauvais état de la tablette. Mais tous ces termes ne trouvent pas leur application ici, où a été choisi un mot appartenant plutôt au lapicide qu'à l'écrivain, c'est *lîmsu*.

La lettre 𐎶 a aussi la valeur de *lîm*; cela se voit, par exemple, par le précatif du niphâl de 𐎶𐎵𐎶 *lîm-mahîr*, où *lîm* est écrit 𐎶 *im*, et 𐎶 -. Une petite tablette donne directement à 𐎶 - la valeur de *lîm*. Quant à *lîmsu*, il vient de 𐎶𐎵𐎶 , comparable à l'arabe 𐌸𐌰𐌹𐌸 « entamer, toucher, graver, » et la racine assyrienne se trouve dans le mot signifiant « bas-relief sculpté, » 𐎶𐎵𐎶 , et cette prononciation nous est fournie par les syllabaires mêmes¹.



Nous n'avons pas vu le monument de Van; mais nous soupçonnons qu'il ne s'agit pas d'une inscription toute seule, mais d'une stèle entière, où, selon l'usage assyrien, l'inscription se trouve au travers de la figure. Le roi Darius n'avait pas fait préparer une table avec l'intention de n'y point mettre d'inscription; mais il fit faire un bas-relief sur lequel son fils fit graver cette légende insignifiante. Cette circonstance est toujours intéressante, parce qu'elle nous explique pourquoi nous n'avons pas ici dans l'assyrien le mot ordinairement employé pour « table, » mais celui dont on se sert pour « bas-relief. »

La phrase suivante, dont le sens est : « mais il n'a rien écrit dessus, » est rendue par 𐎶𐎵𐎶 *ilam* (?) *in ilî ul îšur*. La première lettre est très-effacée, elle a l'apparence d'être 𐎶 ; nous croyons (mais n'assurons rien là où la pierre elle-même ne peut nous renseigner) que le *m* est le complément phonétique du terme *ilam*. Il se pourrait, du reste, que 𐎶 fût ici, comme à Nakh-i-Roustam, l'expression signifiant « image, » 𐎶𐎵𐎶 , de sorte que le 𐎶 ne serait que le complément phonétique, et le sens serait : « et il n'a pas écrit sur l'image du bas-relief. »

« Sur elle » se rend par 𐎶𐎵𐎶 *in ilî*. Le mot *ilî* est, ou écrit en caractères phonétiques 𐎶𐎵𐎶 *ilî*, ou exprimé par le signe 𐎶𐎵𐎶 et 𐎶𐎵𐎶 . Ce dernier caractère a la valeur syllabique de *muš*; le passage d'une inscription de Tiglatpileser IV (Layard, pl. XLV, l. 4 b), d'où nous avons en premier lieu puisé ce renseignement, est fruste, il est vrai, mais la donnée est confirmée par d'autres démonstrations directes (cf. inscript. modèle, l. 17, et inscript. de la stèle de Sardanapale III, col. 1, l. 57).


Le verbe « écrire » se dit en assyrien, comme en arabe et en hébreu, 𐎶𐎵𐎶 . La racine plus usitée dans ces deux dialectes, 𐎶𐎵𐎶 , ne semble pas avoir été aussi fréquemment employée par les Assyriens, bien qu'elle se trouve également, 𐎶𐎵𐎶 *is-fu ur* est la 3^e pers. sing.





¹ Il serait possible aussi que 𐎶 dût être prononcé *si-šîr*. (Voyez *Études assyriennes*, p. 141.)



du kal, et correspond à *asur*, écrit  *as-fu ur* à Ninive, ou  *as-fur*, d'où nous connaissons à cette dernière lettre la valeur de *fur*. Sur les cinq tablettes, en or, en argent, en une matière encore incertaine, en cuivre et en plomb, que M. Place a trouvées dans les fondations de Khorsabad, il est écrit :







אן רשׁתׁא דקטא סוּרְתָא וְקִרְתָּא נְבִיתָא אֲשֶׁר־אֲנִי אֲשֶׁר־בְּכַן









« Sur des tablettes en or, en argent, en antimoine, en cuivre et en plomb, j'ai écrit la gloire de mon nom, et je les ai déposées dans les fondements. »

Pour *asur*, on écrit comme nous l'avons dit *ahur*. Le monogramme indiquant « écrire » est exprimé par  *gop*.

Quant à la négation, elle est *ul* et *la*, et ces deux formes correspondent aux hébraïques  et . Seulement il ne paraît pas que la distinction entre ces deux particules ait été observée aussi strictement qu'en hébreu; *la* se voit surtout devant des infinitifs et des adjectifs, où les langues indo-germaniques emploieraient la syllabe privative, par exemple,  *la* « inébranlable »,  *ul* « infini » ; mais *ul* se rencontre devant des verbes, bien que, surtout dans les écrits anciens, *la* seul se lise quelquefois à l'exclusion de *ul*.

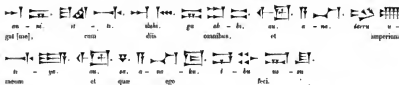
Dans la phrase suivante : « ensuite j'ai donné l'ordre de faire une inscription sur le bas-relief, » tous les mots nous sont connus, à l'exception de « ensuite » ; c'est la traduction du perse *paçtra*, et qui s'écrit  *up*- *ki*. Le colonel Rawlinson a voulu lire ce groupe

ahar, pour le faire correspondre à l'hébreu . Ces deux lettres, pourtant, sont purement phonétiques; car, en chaldéen,  veut dire « puis », en syriaque,  a la même signification. En hébreu même,  et  ont des sens analogues, et les deux particules  *ki*, quoiqu'elles signifient « quand même », et quelquefois *au revra*, ne sont pas complètement étrangères au terme assyrien.

Comme le perse *kāstaniy*, persan , est exprimé par  *ka*, ainsi le mot *nipistanaiy* de l'original est rendu par le babylonien  *ana*  *sari*. Le  *da* représente également l'articulation du *z*; on vérifie l'existence du *z* par le changement de  avec  *za*; tandis qu'il a pour correspondant la lettre  *du*, quand il représente un *r* radical.

La phrase suivante n'est pas conservée dans le texte perse de Van; mais il existe à Persépolis tant de locutions qui lui sont analogues, que nous devons appeler à notre aide ces textes, et nous sommes ainsi en mesure de compléter l'original par la traduction; voici cette traduction :

IV.                 



Nous pouvons restituer le texte perse ainsi :

Mdm Auramazda pâtur hadd bogaibis vicaibis utamây kheathram utd tyamây kartam.

Ce n'est pas une simple conjecture, car la même phrase se trouve exactement à la fin de presque toutes les inscriptions de Persépolis.

Le mot perse *pâtur*, 3^e pers. de l'impératif, analogue aux formes sanscrites en *tu*, au grec *τω*, au latin *to*, est exprimé par une forme d'un emploi très-étendu en assyrien, et que nous appelons le *précatif*. Elle dérive de la 3^e personne de l'aoriste, en la faisant précéder d'un *l*. Je n'ai pas besoin d'ajouter que le même élément se retrouve dans le *J* arabe, dans le *h* du Talmud et dans le chaldaïque. Ainsi les formes de Daniel דניאל et דניל, au féminin דניל, ne sont que les mêmes formations. Partout, dans les inscriptions trilingues, les formes en *tu*, de même que l'optatif, sont rendues par le précatif, ainsi :

𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *daddur*,
h id - du - nu, 𐎶𐎵𐎶𐎵 «qu'il donne» (Nakch-i-Roustam, l. 36).

𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *âat biyd*,
h - ru ur, 𐎶𐎵𐎶𐎵 «qu'il nourrisse» (Bisout, l. 108).

𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *âadnautur*,
la - rah - be is, 𐎶𐎵𐎶𐎵 «qu'il fasse prospérer» (Bisout, l. 107).

𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *draûgam zîd* «vive longtemps»,
h - ri - hu, 𐎶𐎵𐎶𐎵 «que (des jours) soient prolongés» (Bisout, l. 107).

Quant à notre mot 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵, la dernière lettre est souvent remplacée par 𐎶𐎵𐎶𐎵 *tu ur*. Ainsi, dans les noms de Nabuchodonosor, Nabopallassar, Nériglissor, la dernière syllabe, *sur*, est écrite de ces deux manières. Le nom de la ville de Tyr s'écrit souvent 𐎶𐎵𐎶𐎵 *Surri*, 𐎶𐎵 (littéralement «les Tyrs»), «un Tyrien», «*Sur-ra ai*, 𐎶𐎵.

Le précatif *hâtur* vient du verbe 𐎶𐎵 *napar*, laquelle racine a, dans toutes les langues sémitiques, le sens de «protéger». En cette qualité, elle rend le perse *pâtur*. L'assimilation de la première radicale *h* à la consonne suivante est conforme à la règle hébraïque, et il est digne de remarque que les verbes qui, dans la langue des Juifs, négligent cette assimila-

tion, conservent le *a* également dans l'idiome d'Assyrie. Ainsi le verbe נָבַר, qui forme en hébreu son aoriste נָבַר, a son *noms d'agent* en assyrien נָבַר, au lieu de נָבַר. לָךְ *lîqur* est donc mis pour לָךְ *lîqur*.

Le verbe נָבַר est rendu par le monogramme 𐎠𐎠𐎠, qui exprime également l'idée de « frère » : nous avons déjà parlé de ce fait. Comme tel il se montre à nous dans le nom des rois de Babylone finissant en *usur*, ce qui est un impératif avec l'*h* prothétique, précisément à l'instar de l'impératif en arabe; seulement, en assyrien, ce crément est ajouté à la forme déjà apocopée 𐎠𐎠, et devient 𐎠𐎠𐎠. Le participe est 𐎠𐎠𐎠𐎠 (na-sir, נָבַר, complètement identique à l'arabe مَاصِر, et qui se trouve dans le nom de Nabonassar; נָבַר « Nebo protège. »

Entre autres formes fréquentes, nous rappelons ici le mot *sîrîr* « protection, » dans la phrase répétée, 𐎠𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠 « la ville de sa protection. » Des mots assez communs, mais admettant encore une autre étymologie, sont 𐎠𐎠, probablement pour *mîssir* « le territoire, la dépendance, » et *massarîr*, aussi écrit 𐎠𐎠𐎠𐎠 *massarîr*, dont la signification fondamentale semble être également « protection, » mais qui doit avoir encore un autre sens.

Le suffixe *anni* indique la 1^{re} personne, et est comparable à l'hébreu ָ. Nous le rencontrons assez souvent dans les inscriptions des Achéménides et dans les textes *unilingues*, par exemple,

𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 *mand frâbara,*
 𐎠𐎠 - 𐎠𐎠 - 𐎠𐎠. 𐎠𐎠 - 𐎠𐎠. 𐎠𐎠𐎠𐎠 « il me confia » (Nêch-t-Boutoum, l. 22).

𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 *mand hanîthriya abara,*
 𐎠𐎠 - 𐎠𐎠 - 𐎠𐎠. 𐎠𐎠 - 𐎠𐎠. 𐎠𐎠𐎠𐎠 « elle se révolta contre moi » (Bisout, l. 68).

Le verbe au pluriel est souvent suivi de *inai* :

𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 *hamithriya abavaîta,*
 𐎠𐎠 - 𐎠𐎠 - 𐎠𐎠. 𐎠𐎠 - 𐎠𐎠. 𐎠𐎠𐎠𐎠 « elles se révoltèrent contre moi » (Bisout, l. 62).

𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 *in - inai,* 𐎠𐎠𐎠𐎠 « ils s'accordèrent » (harîl de Khorsabad, l. 65. et *passim*).

𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 *in - inai,* 𐎠𐎠𐎠𐎠 « ils s'obéirent » (Bisout, l. 48).

𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 𐎠𐎠𐎠 *mand patiyûta,*
 𐎠𐎠 - 𐎠𐎠. 𐎠𐎠 - 𐎠𐎠. 𐎠𐎠𐎠𐎠 « elles s'appesantirent » (Bisout, l. 77).

L'articulation *in* indique très-bien ce son indécis que produit une lettre redoublée après une voyelle longue.

Aussi la même forme se trouve-t-elle en assyrien. Là où le roi *Sargon* emploie, à la

¹ M. Rawlinson, *Memoir*, etc. p. xxiv, a déjà allégué quelques-uns de ces exemples.

3^e personne, la locution « que les dieux lui ont transmis la royauté des nations, » il fait usage du terme קלשש ; et, là où il emploie la 1^{re} personne, il dit קלשני . Dans ces mots de Sennacherib : « je me recommande à Assour, mon seigneur, » nous avons également ce suffixe *anni*, אשר בני אשני .

Nabuchodonosor dit à Mérodach, son dieu protecteur (inser. de Londres, col. I, l. 63) :

$\text{אך חכני קיח קשר נשי חקני}$

« Tu m'as créé et m'as confié l'empire sur les légions des hommes. »

Il faut remarquer que le mot *lişuranni* n'est pas, contre la règle générale, divisé en *lişu-ran-ni*, mais en *lişur-anni*. On voulait distinguer le suffixe du verbe auquel il est annexé; cette particularité, du reste, se voit dans plusieurs exemples de la même catégorie.

Le mot *anaku*, qui commence la phrase, doit rendre le perse *mām*. Encore cette manière de commencer la phrase n'est pas sémitique, car, si quelquefois on voit le pronom personnel répété, ce n'est qu'après le suffixe lui-même.

Les termes *hadd bagaibis rithaibis* « avec tous les dieux, » ne nous sont compréhensibles que par l'assyrien. Le mot perse *rithaibis* offrait une grande difficulté à l'interprétation; nous voyons maintenant que *rithaibis* ou *riṭhaibis* n'est qu'une forme altérée de *riṭva* « tout, » et plus près que ce dernier du sanscrit विश्वं riṣva . La preuve en est dans le mot *gabbī* « tout, » qui remplace également le perse *karura* « tout, » persan *هر*, sanscrit *सर्वं sarva*.

Le mot *gabbī* n'a pas, que nous sachions, de représentant dans les langues congénères; et pourtant la signification en est claire, et nous devons nous borner à la constater.

Le son *iti* est le mot assyrien signifiant « avec, » il correspond à l'hébreu *et*; son représentant idéographique est E *ki*, parce que, en casdo-scythique, *ki* se disait « avec. » Nous possédons une tablette bien curieuse, que j'ai pu compléter dans les débris du Musée britannique (K. 46), et que voici :

E <i>ki</i> - <i>na</i>	E <i>na</i>	E <i>et</i> - <i>ti</i> - <i>na</i>
E <i>ki</i> - <i>ab</i> - <i>ki</i>	E <i>na</i>	E <i>et</i> - <i>ti</i> - <i>na</i> - <i>na</i>
E <i>ki</i> - <i>na</i>	E <i>na</i>	E <i>et</i> - <i>ti</i> - <i>ya</i>
E <i>ki</i> - <i>na</i>	E <i>na</i>	E <i>et</i> - <i>ti</i> - <i>na</i>
E <i>ki</i> - <i>zu</i>	E <i>na</i>	E <i>et</i> - <i>ti</i> - <i>ki</i>
E <i>ki</i> - <i>zu</i> - <i>ab</i> - <i>ki</i>	E <i>na</i>	E <i>et</i> - <i>ti</i> - <i>ki</i> - <i>na</i>

סר גמר רבבא דששטא. סל דרנש סרא אססנשי: חשנשא סרא יקבי. דרנש סרא תנשו אבני אשני. אן עללי ארשסרא
 סאורררר תננו ששנשני. ואן סקא סרר גאם יסחבן אן גבש לטשא. ובלם אן עלל אל יססר. אסני אננו גאם אלחבן אן
 שסר לטשא: אננו ארשסרא לטשני. ארני אלני נבי. ואן סרררני. וסאננו אסנשו:

Nous ne présenterons pas les inscriptions dans un ordre chronologique, mais selon leur importance philologique, ou plutôt selon qu'elles exigent plus ou moins d'études; celles qui précèdent sont plus faciles à interpréter que celles qui suivent. Nous devons ainsi commencer par un document fournissant assez de mots pour pouvoir en expliquer d'autres.

CHAPITRE II.

INSCRIPTIONS DE PERSÉPOLIS.

I. Inscription D de Xerxès.

1. 
 flu. rohu. f - hu ar - ma ac - du. sa. di - hu - ra.
 Dous magous Ormazdes, qui terrans.
2. 
 a - gu ad - du - na. az. saui. au - su - ta. ul - crea-
 lare creviti, qui corbum aliud crea-
3. 
 du - su. so. a - ri - lu u - tar. ul - du - az. ni. dandju. a - na
 rit, qui homines creviti, qui imperium (?)
4. 
 a - ri - lu u - tar. ul - du - su. az. a - su. lh - a. ar - u.
 homines dedit, qui Xerxes
5. 
 har. di - su u. u - su. u. harri. na - du - a - du.
 reges fecit, moim inter reges multos,
6. 
 u - su. m. na - si. f - su. na - du - a - du. f - su.
 suum inter imperatores multos. Ego
7. 
 lh - a. ar - si. har. rohu. har. harri. har.
 Xerxes, rex magous, rex regum, rex

cantat. se. nab - la. ar. li - su - aut. lar - di - la - ru.
 terrarum. que completus linguarum, rex terrae

a - ge. a - la. intus. ruli - ti. magna. ruius. amplis. pul. se. Da. De.
 intus. magna. ruius. amplis. pul. se. Da. De.

ri. yo - rus. terra. regis. A - bu - na. en - ni. u - ni. Archamionides. Hi - Ner.

at - ar - ni. terra. res. i - hab - bi. m. puk. au.
 at - ar - ni. terra. res. i - hab - bi. m. puk. au.

A - bu - ru - na. ac - de. bab. Oremio. portan. uaten. U - al. Vi.
 A - bu - ru - na. ac - de. bab. Oremio. portan. uaten. U - al. Vi.

da - da a. i. ruman. a - na - bu. l - al - bu. na. et.
 da - da a. i. ruman. a - na - bu. l - al - bu. na. et.

pudelya. est. nomes ejus. ego. perfici. et.

ac - bu. u - b. na. ma - du. u - te. tab - bu - na. u - tu. opera splendida.

i - ti - bu. ut. m. in. Par - se. a - ge. uta. m. a - na - bu. quo. ego.

i - bu. na - su. u. as. abu - a. i - bu. na - su. u. as. fecit. ei que. pater meus. fecit. ei que.

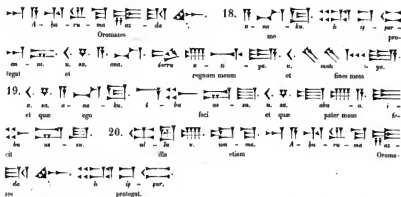
tum - ac. m - na. na - ru. tab - bu - na. u - [na]. al - bu. u - tu. illa.

(7) valentur. opera splendida. illa.

gab - bi. in. ella. na. A - bu - ru - na. ac - de. Oremio.

ar - ti - bu. na. Hi - ni. ar - ni. terra. i - hab - bi. di. cit.

ar - ti - bu. na. Hi - ni. ar - ni. terra. i - hab - bi. di. cit.



Voici l'original perse :

Baga vazarka Auramazda . hya indm bumim add . hya avam ačmanam add . hya martiyam add . hya syditiim add martiyahyd . hya Khsaydradm khsdyathiyam akmaus . avam parundm khsdyathiyam . avam parundm frandrdm . Adam Khsaydrd . khsdyathiya vazarka . khsdyathiya khsdyathiyndm . khsdyathiya dahyundm paruvazandndm . khsdyathiya ahydy busiyyd vazarkdyd . duraiy dpaui . Duvayarus khsdyathiyahyd pathra . Hakhdmanisiya . Thdty Khsaydrd khsdyathiya vazarka . vasand Auramazddht imam dvarthim Viçadahun adam akunavam . vaçiya aniyasriy nibam kartam and Paryd . tya odam akunavam utamaiy tya pitd akunaus . tyapaty kartam rainaiy nibam ava riçam vasand Auramazddhd akummd . Thdty Khsaydrd khsdyathiya . mdm Auramazdd pdtur . utamaiy khsathram . utd tya mand kartam . utd tyamaiy pithra kartam . avasriy Auramazdd pdtur .

Nous avons dû reproduire l'original tout entier parce qu'il y a partout quelques légères différences entre cet original et la traduction.

Au commencement, le traducteur a respecté l'ordre dans lequel le texte perse indique que s'est effectuée la création, tandis que généralement, comme nous l'avons vu, l'ordre en est interverti. Ensuite, il a rendu la différence des deux démonstratifs perses *ima* « celui-ci » et *ava* « celui-là, » c'est-à-dire l'objet le plus éloigné; l'un est rendu par *hagdi*, que nous connaissons déjà, l'autre par *annut*, pluriel masculin d'un démonstratif *anui*, *annu*, féminin *anndt*. Ce pronom se trouve également dans d'autres langues sémitiques; notamment je lui compare le chaldaique 𐤍𐤁𐤏, féminin 𐤍𐤁𐤏𐤔. Le pluriel féminin est *annut*, nous avons donc :

SINGULIER.		PLURIEL.	
Masculin.	Féminin.	Masculin.	Féminin.
𐤍𐤁𐤏	𐤍𐤁𐤏𐤔	𐤍𐤁𐤏𐤔	𐤍𐤁𐤏𐤔𐤔
𐤍𐤁𐤏𐤔			
𐤍𐤁𐤏𐤔𐤔			

Le mot *marigam* est traduit par le féminin abstrait מְרִיגָה « humanité », sur lequel nous sommes déjà prononcé, et qui est expliqué, dans un syllabaire, par son synonyme מְרִיגָה. Nos remarques pourtant que מְרִיגָה pourrait également être le pluriel de מְרִיגָה « homme », comme מְרִיגָה est celui de מְרִיגָה « habitant. »

Le mot « terre » est rendu par *ṭṭ*, employé ici au masculin.




Quant au verbe *add*, il est rendu incorrectement toutes les quatre fois par ۱۲۷, iphtaal de ۲۱۲; le verbe *aknaous*, au contraire, est rendu par ۱۲۷.

Nous avons déjà remarqué que la traduction est plus claire que ne l'est l'original : « unum ex regibus multis, unum ex imperatoribus multis. »



























Au lieu du mot *արար*, qui souvent traduit le perse *duray* *épais*, nous rencontrons le mot *րակ*, contracté de la racine *րա*, voisine de l'hébreu *רָחַק* «lointain.» En assyrien, ce mot se dit et du temps et du lieu; par exemple, dans la phrase de Nabuchodonosor : «prolonge la postérité jusqu'à des jours éloignés : »

ישי רחוקת אן שארבתא שריכא

Le signe [***], qui se trouve dans ce dernier mot, indique le pluriel, ce qui est une faute, à moins de prendre *akkar* dans un sens collectif.

Les lignes 10 et 11 sont très-instructives. Le mot *durarthim*, perse *دورته*, "porte," est expliqué par le monogramme , dont la forme minuite est . Ce caractère change, dans les inscriptions de Sargon, avec les lettres  *baba*, et nous lisons également dans le syllabaire K. 110 :

[illegible]

La porte se disait donc *23* en assyrien, comme dans les autres dialectes sémitiques. Au surplus, le caractère  se trouve dans le groupe                          <

Pour indiquer le genre de porte, le perse a *riṣadāhyum*; nous l'avons traduit « montrant tous les pays », ce qui peut être vrai aussi bien que « ouvert à tous les pays ». Ce sont des termes architectoniques et officiels, sur lesquels il est toujours très-difficile de se prononcer. Notre mot est (hormis *apaddan*, de l'inscription de Suse), la seule expression qui ait été conservée avec sa forme perse en assyrien, par les lettres *u'stādā'*; ce qui semble prouver que le *v* perse se prononçait réellement comme un *w* anglais. Mais, pour annoncer l'origine étrangère du terme, la traduction ajoute les lettres *š-š* : *š-š u'stādā'* « son nom ».

Le caractère exprime, à Bisoutoun, le perse *nma*; il est employé comme monogramme, et expliqué dans d'autres passages par

¹ La copie de Westergaard a pour qui est le seul caractère possible ici. M. de Sauley a déjà signalé le fait de la transcription pure et simple du mot perse.

même expression en chaldéen. Il a, en outre, les valeurs idéographiques de 𐎶𐎵 « année, » de 𐎶𐎵 « commémorer, » et de 𐎶𐎵 « donner. »

Nous avons déjà eu occasion de parler de l'iphtéal de 𐎶𐎵; on trouve, ligne 16, la première personne du pluriel 𐎶𐎵𐎶𐎵 *nûibus*, qui est le perse *akuânâd*, correspondant au singulier *aku-naram*, exprimé par 𐎶𐎵𐎶𐎵 *itibus*, ou par le kal simple 𐎶𐎵𐎶𐎵.

Le mot 𐎶𐎵𐎶𐎵 *sanût* veut dire « autre; » à Bisoutoun, il se trouve aussi avec l'acception de « fois : » ce mot vient de la racine 𐎶𐎵 « répéter; » le sens en est établi par plusieurs passages. Quant au mot *tablanût*, il a déjà été expliqué.

Les deux mots *and Pârd* sont traduits par 𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵. 𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 in. *Parâ*. *haga* « dans cette Perse. » Mais l'original perse n'exprime pas du tout la même idée que la traduction; *and Pârd* ne peut, en aucune façon, signifier « dans cette Perse, » mais « par cette Perse. » Nous avons ici l'instrumental et non le locatif, qui serait *amîy Pâryay*, ainsi que nous l'avons expliqué ailleurs (*Inscriptions des Achéménides*, p. 270).

Nous devons revenir sur ce point, M. Norris ayant cru devoir insister deux fois sur la fausseté de notre traduction, défendue pourtant par la grammaire. Dans son *Memoir on the Scythic version of the Behistun inscription*, M. Norris dit, p. 156, que la traduction scythique est, « I think, decisive against Oppert's translation par cette Perse, » et p. 170 « The correction of Oppert, avec cette Perse, aidé par ce peuple perse, it shews to be inadmissible. »

M. Norris se trompe. Les traductions scythiques et babyloniennes n'interprètent pas toujours le terme exact du texte perse; elles peuvent, comme elles l'ont souvent, ne pas rendre tout à fait la nuance qu'exprime l'original. Si ce dernier a voulu dire ici ce que semblent indiquer les traductions, il faut supposer ou une faute grammaticale dans le monument, ou une erreur dans la copie du savant explorateur qui nous les a transmises. Mais, en tout cas, l'instrumental perse ne peut pas avoir le sens d'un locatif.

Nous aurons encore quelques remarques à faire sur les pronoms relatifs 𐎶𐎵 et 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵. La syllabe 𐎶𐎵 *ma* (l. 12) signifie « que, » et semble être identique à l'hébreu 𐤍; elle est surtout employée dans la composition *ma la*, aussi écrit *mal* « qui, non, » 𐎶𐎵𐎶𐎵 ou 𐎶𐎵. Nous nous occuperons plus tard de *manama*, *manma*, à prononcer *mammam* « quiconque. »

Le même sens de « quiconque, *quidquid*, » semble être celui de 𐎶𐎵𐎶𐎵 *satur sa*, bien qu'il me faille avouer que le sens n'est pas suffisamment justifié, sans être faux. Le scythique a *sarak* « autre, » le *else* anglais, de sorte que, de ce côté, notre idée reçoit une confirmation.

Le perse *ruinâtîy* (persan 𐎶𐎵𐎶𐎵) est rendu par un verbe *immarru*, d'une racine essentiellement assyrienne 𐎶𐎵 « avoir. » La signification de cet élément est claire; dans un dictionnaire assyrien expliquant des racines par d'autres, *namar* est expliqué (K. 169) par 𐎶𐎵𐎶𐎵 *zûur im*. Cette forme *immarru* est irrégulière en tous cas. Si c'est le niphâl, cela devra être *in-namru*, et, si c'est le kal, ce sera *immaru*. Ainsi, à Bisoutoun (l. 60), *immarru*, 𐎶𐎵𐎶𐎵; « il le vit, » et (l. 106) 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 *tam-ma-ri*, 𐎶𐎵𐎶𐎵 « tu vois. » De ce verbe *namar*, dont il existe

ed - du - nu. na. dar u - ti. a - na. ih - n ar - a. Xerxi

ed - du - nu. 4. u - tu. a - na. dar. na - du u - ti. dedit, uni supra reges multas,

u - nu. [ana]. u - ti. i - nu. na - du u - ti. uni [supra] imperatores milites.

A - na - bu. ih - n Xerxi ar - a. dar. raba u. dar. Ego rex magnus, rex

dar. dar. matit. na. nob - ha ar. h - na - na. regum, rex terrorum que complexus languorem.

6. dar. u - tu - ru. a - ga a - ta. raba. ru u - tu - ti. rex terra iustus magnus ample.

7. pal. du a - ru - ga a - na. dar. A - ha - na an - na - n. filius Durii regio Achaemenides.

ih - n Xerxi ar - a. dar. raba. i - hab - ti. na. Quae

a - na - bu - na. a - ga - na. i - bu. u - ru. u. na. u - tu - ru. ego hic feci et in terra

9. na - nam - na. i - bu. u - ru. gab - ti. na - bu. i - bu. u - ru. externa feci, omnique que non feci.

i - na. nil. na. A - bu - ru - na. at - da. in antro Oromas

10. i - h - bu. na. A - na - bu. A - bu - ru - na. at - da. feci. Me Oromas

La traduction dit, *an anakku aganna ibusu*, dont le sens est : « ce que j'ai fait en ces lieux. »

Le mot *aganna* répond au perse *idd* « ici, » et M. de Saulcy, avec sa sagacité ordinaire, avait déjà reconnu le sens de ce mot difficile, en le comparant à l'arabe « *ici*, » auquel il est réellement identique.

La phrase suivante est : *u in akkaru sanamma ibusu*.

Le caractère *𐎶𐎶𐎶*, dont la forme spécialement babylonienne est *𐎶𐎶𐎶* (celle de Ninive est *𐎶𐎶𐎶* et *𐎶𐎶𐎶*), a la valeur de *nam*. Sa forme archaïque babylonienne est très-compliquée, et écrite généralement : *𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶*.

Quant au style archaïque de Ninive, les tablettes de Sardanapale n'énumèrent pas moins de vingt-trois formes.

Il faut remarquer que ce caractère permute généralement avec *𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶* *na am*, par exemple, dans le mot *namru* « visible, splendide. »

Le mot *sa nam ma* est également écrit *sa num ma*, ce qui en garantit la lecture; car les variations subies par les voyelles confirment les valeurs des consonnes. On doit tout d'abord être porté à y voir un terme opposé à *aganna* « ici, » et à admettre la signification de « ailleurs. » L'analogie du texte *A*, qui oppose *apataram* « au dehors » à *idd* « ici, » milite en faveur de notre interprétation.

Voyons si l'étymologie vient à l'appui de cette opinion.

Nous avons vu que *samu* veut dire « autre, » et nous savons, par d'autres langues sémitiques, que la syllabe *ma* forme des adverbes; ainsi nous avons en araméen *ܡܐܡܐ*, en hébreu *מָמָה*, sans parler des particules arabes, telles que *هنا*, *هنا*, *هنا*, qui n'ont pas toujours une signification relative. Aussi voyons-nous dans *sanamma* le mot assyrien signifiant « ailleurs; » nous le transcrivons *sa-ma*.

Le caillou de Michaux a, dans une formule imprécatoire :

* 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶
sa - nam - ma. i - sal - du - ru. 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶.
 alio expellat (eum).

Le sens de la phrase est donc « et ce que j'ai fait ailleurs. »

L'inscription continue alors : *gabbi mala ibusu in silli ihurumazdi tubus* « et tout ce que je n'ai pas fait, je l'ai fait par la grâce d'Ormuzd. »

Il n'y a de difficile ici que le mot *mala*. Il semblerait plus naturel, je crois, de traduire ce mot par le latin « quelque, » en lui donnant cette valeur indéterminée que nous avons vue attachée à la particule *umma*, et que nous rencontrerons encore dans les mots de *mamman* « quiconque, » *mimmo* « tout ce qu'il y a. »

Mais le sens de *mala* ne paraît pas être celui-ci, et c'est encore une des plus singulières surprises qui a porté le colonel Rawlinson à accepter le sens de « que. » Darius dit que tous les Mèdes qui n'étaient pas dans des maisons se révoltèrent contre lui; c'est-à-dire tous les



L'original perse est conçu ainsi :

Ditrayarus khsdyathiya vazarka khsdyathiya khsdyathiydnm . khsdyathiya dahyundm Vistârpahyd puthra Hakhmanisiya . hya imam tacaram akunau.

Les traductions scythique et babylonienne contiennent un terme que l'original ne donne pas; elles s'expriment comme si celui-ci avait dit *dahyundm vîrpaçandndm* = assemblage de toutes les langues.

Le mot perse *tacaram*, que la traduction scythique transcrit en *tapparam*, est exprimé par l'assyrien *bit*, monogramme de « maison, » et écrit aussi *bi it*. Le sens de ce mot obscur est justifié par la traduction; c'est « palais, » ainsi que nous l'avions toujours cru.

La transcription en lettres hébraïques est simplement :

דִּיטְרַיָּרֻס קְרָא רְבֹד־קְרִי סֵר קֶאֱתָה שֶׁבְּחֵר לֶשֶׁן נְבִי סֵל וְשֶׁתְּקַא אֲחִסְנִשִּׁי - שְׁבִית תָּמָּ יִרְבֹּשׁ :

CHAPITRE III.

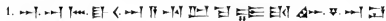
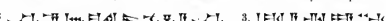
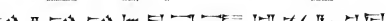
GRANDE INSCRIPTION SÉPULGRALE DE NAKCH-I-ROUSTAM.

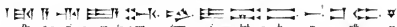
Ce document important nous a été communiqué pour la première fois par M. Westergaard; mais la difficulté de s'en procurer une copie a influé désavantageusement et sur la correction et sur l'intégrité du texte publié. Plus tard, M. Tasker, voyageur anglais mort en Perse, s'imposa la tâche difficile de copier cette inscription, qu'il communiqua à sir Henry Rawlinson. Ce savant anglais fit imprimer le texte plus complet, avec l'intention de le comprendre dans sa publication de l'inscription assyrienne de Bisoutoun; mais, par une cause indépendante de sa volonté, la science a été privée de ce document important.

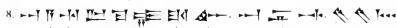
Nous devons un exemplaire un peu moins mutilé de ce texte à la bienveillance de

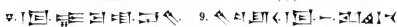
M. Norris. Nous l'utilisons, après avoir déjà fait paraître une partie de l'inscription autographiée, sans avoir eu sous les yeux la copie de M. Tasker, n'ayant d'autre guide que celle de M. Westergaard. Quoique cette dernière laisse à désirer dans plusieurs parties, nous étions cependant déjà parvenu à résoudre des questions grammaticales qui s'y rattachaient; et notre transcription du commencement était déjà en progrès sur celle du colonel Rawlinson, laquelle, en effet, semble remonter à plusieurs années.


Quoique moins fruste, elle présente encore bien des obscurités; aussi prévenons-nous le lecteur que nous sommes forcé de laisser à l'état de problème plusieurs des points les plus intéressants. L'original perse est encore plus détérioré que la version babylonienne, et ce n'est qu'à l'aide de celle-ci que nous pourrions reconstituer une partie de ce que l'action du temps nous a enlevé.


1. 									
du.	iddu.	rubu.	A - bu	ur - na	at - du	sa.	sa.	sa.	sa.
Deus	decerno	magnus		Oronnes,		qui	coron		
2. 									
u.	ur.	ab - nu u.	u.	nu.	ab - nu u.	ur.	du.	du.	du.
et	terram	creavit,	et	homines	creavit,	qui	imperium		
3. 									
a - na.	na.	id - du - na.	sa.	a - na.	du	a - ri - ya	cu.		
	hominibus	dedit,	et		Darius				
4. 									
terra.	sa.	dar.	dar.	na - du - ur.	ab - nu u.	A - na - ku			
regem	qui	rex	regem	multorum	fecit.	Ego			
5. 									
sa.	sa.	na - bu - har.	lingue	gab - bi.	dar.	ab - har.			
terram	que	complexus	lingue	cupio.	rex	terra			
6. 									
ru	ab - tar.	ru - bi - tar.	pal.	Is - te	ai - pe.	A - bu -			
	ampla	granda.	filius	Hystaspis.		Acha-			
7. 									
na - nu - ur.		Par - du	as.	pal.	Par - du	as.			
monstrum.		Perse		filius	Perse.				



Da a ri ya ra. daru i hab li. m. pili. an.
Darius rex dicit: tu umbra es.



A lu ur me at de an ni n. melli. terre.
Oromasius

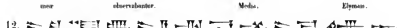

an. anaku. ay lu at. l let. Par ap u. anaku. m. li ra na. quas ego troobam, preter Persidem: ego iis.



an at pa. ilus. u. men da at tur. anaku. m. i na an levo.
imperabam, et tributa misse



an. an. at. lu pa ya. at tu u. u. ag go lu an an an.
loant: quo a facie tuo offensa erant

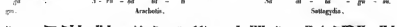

an. al lu an. sh lu ur ra. u. di na a tar.
plene fiebant, et leges



at tu u u. kul lu. Me da m. Elan. Elyman.
mor observabatur. Media.


Par tu u. A ri i ra. lu ul tor.
Parthia, Ariana, Barro.


Su ug ds. lu tu ri at na. Zu ra an Zaran.
Sagiana, Choromii.


ga. A ru lu at ti. Su at tu gu an.
Archolis, Sattagidia.


Gan da ri. m da u. Nam ur ri.
Gandara, Indus, Scythae


U me ur gu. Nam ur ri. Supt.
Tungii, Scythae

terii, rap - pa. Babile, Babilon, Assur, Assyria, A - ra - Ara-

16. bi, Mi - pu, li - re as - pu, Ka at - pu - Cappa-

lin, Egypton, Armenia, Ionin, Sepsas, Nam - mir - ri, Seythe

ruk - ha, Sa - par - da, Ya - es - nu, qui habitant trues, car - ru - tu, li - ha - da - ru, Scodrus,

18. se. a - bi, ul - lu ai, rar - ru - tu, li - ha - da - ru, Iones alii qui nodos in verti-

19. as - nu, na - ru u, Pa u - pu, Ku u - ru, Ma - riban portant, Put, Chus, Ma-

pu a, Kar - ka, Da a - ru - pu - ras, daru, e - hab - bi, syes, Carthago, Darius, rex, dirit:

20. A - lu er - na at - da, bi, i - na - ra, mobil, Ormazas, quando, vidit, terras

21. as - na - bi, m ul - ru - ru, a - na, bi - bi, a - bi, utas, superstitiosos, in modum, doctrinarum

in tu - na - bi, up - bi, anahu, ul - dan - na as - ni - m - ti, perditionis, tunc, mihi, dedit eis

22. e, anahu, m, ul - ni - na, anu, daru, - tar, sp - ti - bid, an - ai, et mihi de in imperium, concampi:

23. anahu, dar, m, ulli, an, A - lu er - na at - da, ego, rex, in, anaba, Ormazas,

- anadu. m. as - ri - as - na. al - ri - ah. a - na a - tar. u. an.
ego in loco carum collocari deus eo, et que
24. anadu. a - gab - lu as - si - na a - tar. al - lu as - za
ego diebam is faciebant
- ah - lu a. an. anadu. p - lu a. ru. u. li. s. ta - gab -
sicut mihi voluntas placuit. Et si ta - gab -
lu u. an. as - na. mahl. as - ru - tar. al - lu quacundo
tas. tas. - terra ille
25. i - lu al - as an. lu a - ri - ya - ru. taru. kul - lu.
varie quia Darius rex terribat.
26. palmas - su - nu. a - su - ru. as. buidi. at - ta u - a. na - su u
magines eorum aspice qui thronum meum portant.
27. lu - lu. lu - lu - lu. lu - lu - lu. lu - lu - lu. lu - lu - lu.
ut cognoscat eos. Tunc cogni-
28. mag - de al - lu. an. a - ri - lu. Par - lu. as.
tum erit tibi virum Perici
- al - na - ru - ru. ru - lu - lu. d - lu. m. ya - su - su - su.
hactenus longinquo pervenisse. tunc
29. an - mag - de al - lu. an. and. Par - lu. as
cognitum erit tibi virum periculi
- ru - lu - lu. al - lu. mahl. pal - lu. 30. i - u - lu. na.
longinquo a terra sua bellum repulisse.
- lu a - ri - ya - ru. taru. i - lu - lu. a. gab - lu.
Darius res dicit. Hec omnia

31.
feri, an *i - bu* *ar - ma* *az - da* *Ormazd*
quæque sint (?) *in umbra*

32.
a - da *ib* *an* *a - ga* *a* *i - bu* *na* *Anaku* *A - bu* *ar* *Or*
depre *ista* *perfeceim* *Me*

33.
ma *az - da* *b* *i - pur* *an - si* *la - pa* *u*
crem *protegit* *ab*

ar *an - ma* *la* *i - a* *u* *a - na* *bi - pa* *u* *a - na*
omni quæque *malo* *et* *deorum nom* *et*

34.
ma *bi - pa* *A - ga* *a* *anaku* *a - na* *i - bu* *ar - ma* *az - da* *Orma*
terram nom *hec* *ego*

35.
i *id - da - na* *Ank* *ar* *A - bu* *ar - ma* *az - da* *Ormazd*
dote *Homo, quod*

u *la* *a - ma* *an* *ib* *a* *la* *i - mar - ru* *u*
imponit *tit* *non* *omitatur*

36.
la *an* *na* *i - bu* *ap* *ku* *u* *an - ru*





Comme on le sait, l'original perse est bien fruste, et les deux traductions scythique et babylonienne servent à l'interpréter, quoique ces deux textes ne soient pas complètement



calqués sur l'inscription rédigée dans la langue de Darius. Nous pouvons donc nous dispenser de reconstituer celle-ci, avant d'avoir expliqué le texte sémitique.

Le commencement est clair : c'est le même protocole qui est placé en tête de tant d'inscriptions de Darius, de Xerxès et d'Artaxerxès. Après le mot *Achéménide*, on lit, en perse (et la même idée en médio-assyrique) : *Ptēra Ptērahya puthra Ariya Ariya cithra* « Perse, fils de Perse, Arien de race arienne. »

La traduction babylonienne a bien respecté les mots « Perse, fils de Perse, » mais elle a omis la suite, et nous avons déjà donné la raison probable de cette omission faite à dessein. On ne voulait pas insister auprès des Sémites sur l'origine arienne du grand roi, et nous entrevoyons là une pensée d'égard pour les nationalités qui appartenaient à une autre race que celle des conquérants.

Tout le protocole a, du reste, été un peu raccourci; ainsi la phrase *airam parmanan fra-midtram* n'a pas été traduite.

Ligne 5, les mots *nabhar lisun* sont écrits . La valeur syllabique de  est *har*, ce qui ressort d'un grand nombre d'exemples, et le mot « langue » est écrit par le monogramme qui se trouve aussi pour le même mot dans les inscriptions de Sargon; à Ninive, il a la forme . Le monogramme complexe  indique probablement « langue étrangère, » et est rendu par le mot *Sumiri*, une partie de la Chaldée.





La syllabe *kar*, en *dēkar*, est rendue par le signe , le univite , lequel n'a pas la valeur de *par*, ainsi que je l'avais admis, à l'exemple du colonel Rawlinson.


Mais, à partir de la ligne 7, l'inscription de Nakh-i-Roustam nous fournit des formes et des termes assyriens qui, expliqués par une traduction, ne se trouvent que là, et dans lesquels réside l'extrême importance de ce document.

Les mots *imū dahyēta tyd adam agarbhāyam apataram harē Ptēra* sont exprimés par

anniti matūt sa anaku apbat ilat Pārū.

hū (sunt) provinciē quas ego ierubam pester Persidem.



Le verbe *agarbhāyam* est rendu par un mot qui se lit souvent, dans cette acception, dans les inscriptions assyriennes, *ḥḥ*. La forme de Nakh-i-Roustam ne nous apprendrait rien sur les lettres radicales; car (c'est ici que se manifeste l'inconvénient d'une écriture qui ne distingue pas entre elles les consonnes finales de la même classe) le verbe pourrait être *ḥḥ*, *ḥḥ*, *ḥḥ*, *ḥḥ*, *ḥḥ*, *ḥḥ*, *ḥḥ*, *ḥḥ*, *ḥḥ*. Mais, de ces neuf racines, une seule est possible, et l'on s'en assure par les formes qui sont dérivées du verbe. Ainsi nous trouvons souvent le niphāl de cette racine au pluriel, *ḥḥḥ* *uṣabīnū*, le shaphel *ḥḥḥ* *uṣabīnū*, où les lettres  et  nous démontrent clairement que le dernier élément correspond à l'hébreu *n*. Pour le premier radical, la chose est plus difficile, car  représente *h* et *l*; mais, pour nous tirer d'embarras, nous avons des substantifs dérivés, tels que *ḥḥḥ* *sībīnī* « la prise, » et le  *si* ne permet plus de doute sur le caractère de la première lettre.

rappeler ici les termes qui dérivent de ce verbe, et qui sont encore aujourd'hui dans toutes les bouches. La lettre  *ak* est, comme nous l'avons déjà dit, le monogramme rendant *ak* (témoin la tablette K. 110), et doit se transcrire ici par *ak* « je fis, j'exerçai. »

Ainsi le perse *patiyakhsaiy*, d'où dérive le mot qui exprime, en persan moderne, l'autorité royale, est rendu par un verbe qui, de nos jours encore, désigne la puissance monarchique chez les Sémites et chez ceux qui professent la religion des Arabes.

Pour les mots *mand bāzim abarāšid* « mihi tributa afferebant, » nous avons

u mandatur anaku inassunu.

Les deux signes , que le colonel Rawlinson (l. c.) lit *ana-si*, sont sûrement , car le *mand* perse ne serait pas traduit sans cela.

Le mot *mandatta* « tribut, » que les inscriptions assyriennes rendent ordinairement par *madatta*, vient de *nu nadan* « donner; le *n* initial n'est pas élidé : le dernier pourtant est assimilé à la lettre *n*, et *madatta* est pour *madanna*; ainsi nous trouvons *madanna* pour *madanna*.

Le barbarisme *anaku*, pour les cas obliques, a été déjà relevé. Le terme suivant, qui contient la version du perse *abarāšid* « ils portaient, » nous fournit un nouvel exemple qui nous montre que ce sont les choses les plus simples que l'on saisit le plus difficilement. Le verbe *parāš* veut dire « porter » en assyrien; nous avons *parāš* pour le perse *parāšara* « il emporta¹, » et souvent *nasu* pour « porteur : » ainsi à Nakeh-i-Boustam, Gobryas, le doryphore du roi, est nommé *nasu des lances*, *arstibdra* en perse.




Le mot *inassunu* est le paël de ce verbe, régulièrement formé avec le *u* paragogique, tel qu'il se trouve souvent en assyrien, par exemple en *inassunu*, *inassunu*, etc. et la phrase doit se transcrire tout simplement par : *inassunu anaku inassunu*.

L'original continue :

tyadim hacima athahyn ara akusaca.
que *is* a me imperebant ea faciebant.

La traduction a :

sa lapanya attua iggabassunu ana appusu ibbusu.

La préposition *hacima* est exprimée, ici et ailleurs, par les mots *lapanya attua*. La syllabe *pas* est rendue ici par , ce qui ordinairement est traduit par *si*; la valeur de *pan* résulte d'abord de la comparaison de ce passage même avec les termes parallèles des autres inscriptions : elle nous est fournie ensuite par le témoignage direct des syllabaires de Ninivé. La valeur de *pan* est dérivée de la signification idéographique de , qui est « face, œil, » et, dans cette dernière acception, on lit souvent  « les deux yeux. »

La particule *anaku* répond à *de*, et ne correspond pas, quant au sens, à l'hébreu *an*; mais a plutôt une signification opposée, celle de l'hébreu *an*. C'est là, du reste, un des cas rares où la lettre *h* est employée d'une manière analogue à ce qu'elle est en hébreu et

¹ M. Rawlinson, qui (p. LXXIV) a bien reconnu la forme *isat*, sépare *inassunu* en *in* - *assunu*, et traduit « ad eas, » ce qui n'a pas de sens.

en arabe. Les Assyriens mettent ordinairement, pour exprimer cette idée, *istu paui*, puisque *istu* indique l'idée de l'éloignement.

Le mot *iggabassunu* est le niphâl de *gabu*, avec le suffixe de la 3^e personne. L'idiome assyrien, surtout tel qu'il se présente dans les textes des Perses, redouble la consonne du suffixe après une voyelle, comme s'il y avait un *a* élidé; ainsi nous avons *indanassunu* « il les a donnés », *agabbassinati* « je leur dis », *immgadakha* « il te sera connu. » Le mot *iggabassunu* se transcrit *iggabassunu*.

Le reste de la phrase nous montre une locution sémitique bien connue également de l'hébreu; à savoir, la répétition du verbe à l'infinitif, dans le but d'insister sur l'idée exprimée par le verbe. Nous nous bornons à rappeler l'exemple *וַיִּשְׁכַּח*.

Nous avons ici une forme *appusu ibbassu*. Le mot est très-probablement 𐎶𐎶𐎵𐎶𐎶𐎶 , au lieu du 𐎶𐎶𐎵𐎶𐎶𐎶 us, que propose sir Henry Rawlinson pour la seconde lettre. On pourrait bien opposer à cette lecture la remarque que le son de *appusu* devrait s'écrire *a-pu us-us*, et non pas *ap-us-us*.

Notons, en tous cas, que ces mots impliquent quelque anomalie; car, si l'on s'attend au niphâl, il serait, avec le redoublement de la première consonne, *i-ibusu*, ou, en conservant le *n*, *inibusu*. Il faut donc que nous admettions un paël, mais alors la forme infinitive devrait être plutôt *abbusu*, et l'aoriste *iabbu*. Car, pour parler spécialement d'un verbe *נָסַח*, le participle paël de *נָסַח* est *נֹסֵחַ* *nuabbid* « emmenant en esclavage. »

Mais je crois que c'est pour le paël qu'il faut se décider, de sorte que la forme doit être transcrite *נֹסֵחַ*.

Abordons maintenant l'analyse de la dernière phrase de ce paragraphe, dont l'original perse est

ddam tyā mand oia addri.

les que mes illa observabatur.

L'assyrien dit :

u diindtar attia kullu'.

Le mot *din* veut dire « loi »; c'est un mot tellement connu, que nous ne reviendrons pas sur sa signification. La racine *דן* veut dire également « juger » en assyrien, d'où *dayan* « le juge. » Le même mot se lit, joint au terme perse, dans la Bible, *דן דין* (Esth. 1, 13), et partout où le texte perse a *ddam*, la traduction assyrienne nous fournira *din* et *dinat*. Il va sans dire que le zend *daēna*, le perse *daina*, d'où dérive le persan *دانی*, n'a rien à faire avec le sémitique *דן*, mais qu'il se rapporte à la racine *دان* « connaître, voir. »

Le mot suivant, *addri* « fut tenue, » est partout expliqué par le mot assyrien *kullu*, que *kul* soit écrit *ku ul*, ou avec le seul signe 𐎵𐎶 . La forme *kullu* ne saurait être qu'un prétérit; mais ce temps ne se montre presque jamais en assyrien, sauf de fort rares exceptions, par exemple *נָסַח* *nasa*. On peut s'étonner, il est vrai, de voir manquer en assyrien un temps

La peuplade dont le nom est écrit en perse *Maciya*, en médio-scythique *Maznyap*, ici *Massu* (?), est connue sous le nom de *Maxyes*, et ce sont probablement les *Machonach* des hiéroglyphes, comme le suppose M. Brugsch. Ces *Maciya* devaient être un peuple fort lointain, et inconnu jusque-là des Perses; car Darius fait figurer leur image au-dessous de son trône, accompagnée de l'inscription « ce sont les Maciya. » Le peuple auquel s'applique ce nom doit porter une longue chevelure; c'est ainsi qu'Hérodote dépeint les Maxyes.

Il n'y a rien à objecter contre l'orthographe grecque *Μάξυς*; le ξ représente souvent le *sch* des langues orientales, et cela est d'autant moins étonnant, que les formes perse et grecque n'étaient elles-mêmes que des altérations d'un nom libyque.

En présence de ces faits, nous maintenons plus que jamais l'interprétation de *Karká* par Carthage (que nous avons déjà proposée en 1847), et nous y voyons dans le nom sémitique *קרק* « la forteresse, » que portait certainement un quartier de Carthage. Cette assonance des deux noms, *קרק* et *קרקרת*, semble avoir été la source des différences entre le grec *Καρχηδών* et le latin *Karthada* et *Karthago*.

L'opinion de M. Kiepert, qui voit en *Karká* la Cilicie, se réfute par la traduction babylonienne, qui n'aurait pas manqué de donner le nom assyrien de la Cilicie, *ḫilakki*. L'intervention de Darius à Bacté, du reste, prouve qu'il se considérait comme roi du littoral africain.

Sous le nom de *Saparda* semblent être comprises la Phrygie, la Lydie, la Lycie, la Carie, sauf toutefois les côtes de la Méditerranée, exprimées sous la dénomination de *Jaran*. Le nom d'*Arabie* paraît indiquer également la Syrie.

Nous saisissons donc, aidés par la traduction assyrienne, dans la table des satrapies, l'ordre suivant :

I. Groupe oriental. — La Médie, la Susiane, la Parthie, l'Armée, la Bactriane, la Sogdiane, la Chorasmie, la Sarangie, l'Arachosie, les Sattagydes, la Gandarie, l'Inde, les peuples touraniens du Nord.

II. Groupe occidental. — La Babylonie, l'Assyrie, l'Arabie (avec la Syrie), l'Égypte.

III. Groupe de l'Asie Mineure. — L'Arménie, la Cappadoce, la Phrygie, l'Ionie.

IV. Groupe européen. — Les Scythes de la mer Noire, la Thrace, la Grèce.

V. Groupe africain. — Les Put et les Kus, les Libyens, Carthage.

Nous n'avons pas parlé du nom de Scythes, parce que nous avons déjà dit que le nom de *Namuirri*, donné en général à ces nations, n'est autre que le mot touranien *nam* « race, » auquel est joint le suffixe *ri* de la 3^e personne.

Nous abordons maintenant la véritable difficulté qu'offre l'inscription, et nous chercherons à expliquer, à l'aide des traductions, le sens de l'original mutilé.

Le perse est ainsi conçu :

Thāiy Dhraynus khshyathiya : Auramazdā gahā araina imām būmū y[ditu] parādrām mānā frbāra.

Nous ne pouvons pas savoir au juste si le mot *mp* est un shaphel de *mp* ou un pœl de *mp*, ainsi que la forme *mpmp* peut être un istaphel du premier, ou un iphtel du second. La signification première semble être la même, « absterger », et je crois que *mp* se rattache à *mp*, comme *mp* et *mp* se rattachent à *mp* et à *mp*. Le verbe *mp* se forma ensuite, comme l'assyrien *mp* de *mp*, et reçut une existence indépendante; nous voyons ainsi que, dans l'arabe, le verbe *سمح*, formé du shaphel de *mp*, a la même signification de « pardonner » que le hiphil de *mp* verbe en hébreu.

Cette idée de perdition dérive, comme celle du pardon, de l'idée primordiale d'essayer, et celles du pardon et de la perdition (comparez le sens biblique de *mp* et le sens judaïque de *mp*) sont, de nouveau, alliées à l'idée de superstition et de fausse croyance; nous n'avons qu'à rappeler le *كفر* des Arabes.

La divinité d'*Istar*, la déesse de la guerre, est nommée ainsi : *mpmpmpmpmp* : celle qui détruit les hommes du monde.

Nous maintenons donc, pour *mp* *summuš*, les idées de « perdition, perversion, fausse croyance », et nous restituons le sens du passage ainsi : « Quand Ormuz vit que ces pays adoraient selon les doctrines de la perdition, il me les confia. »

Il s'agit maintenant de savoir quelle confirmation peut nous être fournie par l'original, où *y* (selon quelques copies, *yu*) seul nous est conservé. La réponse nous semble facile; le monument admet juste la place pour les lettres *ydm* « *magicam*. » C'est le nom des ennemis de Zoroastre dans le Zendavesta, et encore conservé dans le persan *جادو*.

Et maintenant on comprendra l'importance de la révolte du Mage Gomatès. N'oublions pas que la dynastie des Achéménides fit du culte baetrien la religion d'État de la Perse. Les Arabes nous parlent d'un cyprès sacré que le calife Mutavakkil fit couper, en 846 de l'ère vulgaire. Cet arbre devait avoir été planté par Zoroastre, et être alors âgé de quatorze cent cinquante années lunaires. On a calculé que la date de la plantation tombait sur 560 av. J. C. et on a conclu de là que Zoroastre avait introduit à cette époque le culte dualiste.

Nous n'avons pas à insister sur les nombreuses et souveraines raisons qui doivent placer le prophète de la lumière au moins mille ans plus haut. On a oublié que cette date de 560 avant J. C. est d'une grande importance dans l'histoire universelle, et qu'elle est marquée par l'avènement des Perses à l'empire de l'Asie.

Il est certain que Cyrus imposa à l'empire la religion de Zoroastre. Nous avons, à cet égard, le témoignage des anciens, de Xénophon, de Nicolas de Damas et d'autres; il renversa la religion des Mèdes, d'origine touranienne, mais mêlée d'éléments assyriens, et dont les représentants les plus fanatiques se trouvaient dans la tribu des Mages.

La révolte et la domination des Mages pendant l'absence de Cambyse, et qui partait de Médie, ne fut donc qu'une tentative pour rétablir la puissance du peuple médique, et en même temps pour détrôner le culte de Zoroastre, que l'on pensait remplacer par la religion ancienne de la Médie. Aussi le Mage Gomatès, quoiqu'il se dit fils de Cyrus, détruisit-il les


















autels nouveaux et les remplaça-t-il par les anciens. Le précieux renseignement qui nous est fourni par l'inscription de Bisoutoun nous fait entrevoir quel était l'objet de cette usurpation, et la fraude ne fut que le moyen de se justifier aux yeux des masses.



Darius, après la chute du Mage, n'eut rien de plus pressé que de rétablir le culte antique de sa dynastie, et de préserver ainsi son pays du mensonge (*drauga*) qui s'y était introduit pendant la courte domination des Mages, dévoués à la croyance des *Yazna*.



C'est ainsi que nous croyons avoir trouvé le véritable sens grammatical et politique de ce passage important de l'inscription sépulcrale de Darius, fils d'Hystaspe.

La phrase suivante, si simple en perse, *mdm khsdyathigam abunaua* « il m'a fait roi, » n'a pas semblé suffisamment explicite à Darius, en présence des lecteurs sémitiques. Savait-il donc, par l'histoire de ses guerres de Babylone, que le seul fait de la royauté acquise pouvait être allégué par d'autres monarques que lui; et, justement, des adversaires de race sémitique avaient, plus d'une fois, eu raison de lui par le seul fait accompli. Il jugea, pour cela, nécessaire de changer la question de fait en celle de droit, et de faire remonter au dieu, principe du bien, ce qu'il avait conquis par son énergie. Il dit donc :

u anaku in ilisina ana iarrûtar ipitîdanni
et mihi supra eos imperium tradidit





Il n'y a qu'un mot de nouveau, c'est   . Le signe  n'est pas ici celui qui rend « maison, » prononcé *bit* et *mal*, mais ce semble être une faute du copiste pour , correspondant à l'assyrien , dont les valeurs sont *kî* et *âh*. Nous ne voulons pas entrer dans des explications sur ce caractère; nous remarquons seulement ici que les clous perpendiculaires qui suivent immédiatement des coins horizontaux, sont souvent croisés avec ces derniers. La forme ordinaire en assyrien de  est changée, à Babylone, en  et en  : ainsi le  s'écrit souvent  ou ; le  devient , uénue ; et une forme fréquente de  est .

Le caractère  « maison, » en assyrien, se distingue, à Ninive, de  « abîme » par un clou de plus; mais cet élément a été perdu en babylonien, où la position des coins seule distingue les lettres; ainsi,


 remplace l'assyrien .



  (par exemple, sur le caillou de Michaux).

L'écriture archaïque distingue, au contraire, la syllabe *kî* par un trait de plus, ainsi,

 est , et  est .


Nous avons cru devoir nous étendre quelque peu sur ce point, car la valeur des lettres reste toujours la base de l'interprétation; et cela est d'autant plus nécessaire, que sir Henry

Rawlinson, induit en erreur par ce même passage, a voulu donner à la lecture  le son de *nu*, qu'elle ne saurait avoir. Cette supposition a été mise en avant pour lire *Nuah* le nom du dieu que nous identifions avec Nisroch, et pour en faire le Noé babylonien.

Le terme à interpréter est  *ipikid*, iphtéal du verbe  « respicere », à l'iphtéal « *concedere*, confier, » et c'est le même terme que, dans le paël, Nabuchodonosor emploie en parlant de lui-même :


tu lui as confié le sceptre de la justice.

Le mot perse *agnâid* (Bisoutoun, l. 8), qui a bravé toutes les interprétations, est traduit par  *piškudu*, nomen actoris avec un *n* entre *s* et *p*; et qui veut dire « qui se confie, fidèle sujet. »

Le verbe  a, du reste, le même représentant idéographique que le verbe  « donner, » c'est-à-dire .





La phrase suivante « je suis roi par la volonté d'Ormuzd, » ne présente pas de difficulté.















Adamsin githarad niyasdayam veut dire « je les ai rétablies à leur place, » c'est-à-dire « j'ai rétabli l'ordre parmi elles. »

J'ai déjà expliqué le perse *gâthu* par le persan  « place, trône, » et le mot antique eut également les deux significations; l'assyrien nous le prouve :

anaku in asrisina usisib sindtar

ego in locis earum collocavi eas.

Le mot *asrisina* vient de  *asar* « place, lieu, » terme bien employé en assyrien, et identique avec l'arabe  et le chaldaique . Il n'est pas invraisemblable que ce soit le même mot dont s'est formé plus tard le relatif hébraïque .

D'après la copie de M. Westergaard, je préfère restituer              

Dans la phrase suivante nous rencontrons encore une expression que nous ne pourrions pas expliquer sans le secours des tablettes de Sardanapale. Le sens de la phrase est « comme c'était mon bon plaisir, »


hbbû sa anaku fibû K'A
sicut mea voluntati placuit.

Le premier mot indique « comme si, » ainsi dans la phrase de Bisoutoun :

hbbû sa Gurdîar hagarû Magus bit attîr la iasû
periode ac. Gomates ille qui Magus donum nostrum nobis non eripuit.¹
לביטא נקטא תנשוא סקש בית אטון לא ישו.

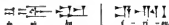
La même idée est exprimée à Babylone par le roi :

hbbûa in kirib Babilû
sicut ego in medio Babylonis.²
לבוני אן קרוב בבלו.

Le mot *fibû* exprime le perse *kama* « volonté, » et répond au chaldéen *šab*, qui a la même signification; la lettre  *ka* est expliquée par *irû* « vouloir, » en chaldéen *irû*, dont vient également l'hébreu *ירע*. La lettre est alors à expliquer par *irû* « plait, »

Nous aurons ce même verbe à l'iphtéal dans cette même inscription, où « je prie Ormazd » est exprimé par *אארוש*.

Le passage allégué se trouve sur une tablette dont nous avons retrouvé et pu reconstruire les fragments, et qui est cotée K. 197 :


du uk ka | el ri su.

Les deux toutes petites lettres *du uk*, devant *ka*, qui est de la grandeur ordinaire des lettres de l'inscription, indiquent que le grand caractère a aussi la valeur de *duk*. Les renseignements fournis de cette manière sont quelquefois très-importants, et le même fait se reproduit bien souvent.

Nous transcrivons donc cette phrase ainsi :

לבו שאנבו אקא יארש

Les difficultés commencent maintenant à se multiplier; la phrase suivante deviendra claire, quant au *sena*; mais il restera encore quelque chose d'obscur.

¹ Je maintiens cette traduction raisonnable, donnée il y a longtemps, contre les objections de M. Rawlinson. — ² On voit la précision babylonienne.

Les mots *yadipadiy maniyady* « si tu penses (ou dis à toi-même) ainsi, » ne deviennent intelligibles que par leur traduction babylonienne :

u ki takabbû umma.

La dernière expression, *umma*, nous fait savoir que le discours d'une personne est cité verbalement; ce que nous n'aurions pu apprendre par le texte perse seul. Quelqu'un prend donc la parole: examinons ce que le roi lui fait dire, bien que ce langage allégué soit encore le passage le plus difficile de ce document.

Le spectateur est censé dire :

Tya ciyakaram avd dahydeva tya Ddrayacus khadyathiya addraya.

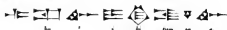
dont le sens le plus raisonnable semble être :

Quomodo varium ista provincias quas Darius rex occupabat.






Le mot *ciyakaram*, ou *ciyakarna* semble allié au sanscrit चिरा *citra* « varié. »

Le médio-éclythique ne nous fournit aucun secours; les mots *appa harak* sont précisément la traduction de *tya ciyakaram*, et *harak* est loin d'expliquer ces mots. L'assyrien nous serait d'un plus grand secours, si nous pouvions le lire seulement, car l'idée est rendue d'une manière plus explicite dans le texte sémitique. Malheureusement le document lui-même est mutilé.

Le texte a, comme nous le lisons :



 hu i lu tum so a.

Tout dépend ici de la première lettre; le caractère *tum* également ne saurait être exact. Le  *is* de l'exemplaire anglais est sûrement un ; peut-être le  *tum* doit-il être un  *il*, de sorte que le dernier mot serait *skilad*, et viendrait d'un verbe  «diviser» à la 3^e personne du féminin.

Pour le commencement, nous proposons :

au lieu de 



 ak i lu tum so a.

Le mot rostitué peut être comparé à la forme hébraïque כחך « comment; » de sorte que toute la phrase serait :

כחך כחך כחך כחך

Combien sont différents ces pays que le roi Darius gouvernait.

Le mot *addraya* est rendu par *kullu*, et nous nous sommes déjà occupé de cette forme. »

Darius reprend :

pañkaram didiy
regards l'image.

C'est ici que les deux textes, perse et assyrien, se complètent l'un l'autre.

Le sens de 𐎧𐎠 *nu*, 𐎧𐎠𐎶 *nu-va* au pluriel, est expliqué par *pañkara*, ce qui veut dire « image » ; mais la traduction nous aide à reconstruire l'original *d-i-y didiy* en « vois », parce que l'assyrien a *amar*¹, impératif de *amar* ou *namar* « voir », que nous avons déjà lu dans l'inscription E de Persépolis. Plusieurs impératifs ont a au commencement ; ainsi *alik* « va », à Bisoutoun.

Le terme *pañkaram* se dit 𐎶𐎵𐎶 en assyrien comme en hébreu ; au pluriel *pañkara*, comme nous le savons par l'inscription de Bisoutoun.

Nous devons prononcer :

pañkassunu amur
images eorum vide.

Le texte assyrien continue, et nous le faisons suivre, puisqu'il nous expliquera l'original :

sa kullu attus nasu
qui thronum meum portant.

Le perse porte les traces de la phrase suivante :

hya gđithum baraitiy.

Nous avons déjà interprété le mot *kullu*, écrit par des monogrammes *iy gu sa*, et nous avons dit que nous devons à l'archéologie la première explication de ce groupe, confirmée plus tard par la philologie. Quant au mot *gđithu*, nous avons fait observer que le mot moderne *as* a conservé les mêmes significations que le terme antique dont il dérive.

La lettre 𐎶𐎠 est sûrement 𐎶𐎠𐎶, et le mot *nasu* « portant », perse *baraitiy*.

En effet, dans le bas-relief auquel cette inscription fait allusion, les peuples portent le trône du monarque.

La traduction continue :

in libbi tumafissunui.

L'original présente les traces du verbe *khandāh* « reconnaître », et ce même verbe est rendu à Bisoutoun par le verbe *mañan*, 𐎶𐎠𐎶𐎠𐎶𐎠 « qu'ils ne reconnaissent pas. »

La forme *tumafissunui* annonce, comme le perse, la 2^e personne ; mais le n radical a été assimilé au suffixe *sunui* : le sens est clairement « alors tu les connaîtras », et le texte perse est à reconstituer ainsi : *khandāhadis*.

Nous arrivons maintenant à un passage qui présente une anomalie assez singulière dans la traduction assyrienne et dans la scythique, et qui, pour cela, a créé à nos devanciers, à

¹ C'est *amar*, comme le donne Westergaard, et non pas *amure*, qui porte faussement l'édition anglaise.

sir Henry Rawlinson en particulier, comme à nous-même, des embarras dont nous ne nous étions pas tirés. Deux fois Darius adresse, dans le texte perse, une question au lecteur, et l'introduit par les mots :

adataiy azdd bardtiy
num tunc tibi ignorantia erit?

Le mot *azdd* se trouve également à Bisoutoun dans la phrase suivante :

Yathā Kañbuziya Bardiyam avdā kārāhyd azdd abava tya Bardiya avatata.
Quum Cambyses Smerdim occidisset, populo ignorantia fuit quod Smerdis occisus esset.

Nous avons prouvé (*Inscriptions des Achéménides*, p. 44), que le mot *azdd* est tout simplement le sanscrit अज्ञा *adjñā* « ignorance. »

La traduction médo-scythique et l'assyrienne ont donné raison à notre interprétation; la première dit :

Sap Kanbuziya Pirdiya ir halpis dassumak inni turnas appa Pirdiya halpik.
Quum Cambyses Smerdim occidisset, populus non novit quod Smerdis occisus esset.

La traduction babylonienne dit :

[*Alla sa*] *Kambuziya idduku ana Barziya ana yuṣum ul mīgīdī sa Barziya diki.*
[Postquam] Cambyses occidisset Smerdim, populo non notitia fuit quod Smerdis occisus esset.

לֹא שָׁכַחְתָּ יְדָךְ אֶת כְּרוּתָא אֶת סַר שְׁכַחְתָּא יְדָךְ :

Les traces du mot *mīgīd* « connaissance, » en arabe *معرفة*, sont très-visibles.

Dans notre passage cependant, le perse *azdd bardtiy* est rendu par le scythique *turnaini* « tu sais; » et également en assyrien il ne se trouve pas de négation, mais seulement le même verbe au niphal que nous lisons aussi à Bisoutoun. Le colonel Rawlinson a, pour cela, conclu que l'a privatif en *azdd* était « a mere unmeaning prosthesis. »

C'est ce que je ne puis accorder à mon illustre confrère; l'a privatif a certainement une signification, et en a même une très-expressive. Il ne faut pas, toutefois, regarder seulement le mot *azdd*, mais aussi *bardtiy*. Si *azdd* voulait dire, admettons-le pour un instant, « connaissance, » et non pas le contraire, comment faudrait-il dire en perse « alors tu auras connaissance? »

La réponse est simple.



Il faudrait *Adataiy azdd bovaniy*, avec l'a bref, et non pas *bardtiy*. *Bardtiy* est le mode védique *līt*, qui correspond, par la prolongation de la voyelle, au subjonctif en grec, et qui s'emploie, en perse, comme dans toutes les langues qui expriment ce mode, dans des interrogations conditionnelles, et surtout quand on attend une réponse négative. Le sens de la phrase de Darius est donc : « pourras-tu ignorer alors? »

Le besoin d'être clair, que les anciens Orientaux avaient aussi bien que nous, a porté les

traducteurs assyriens à changer la tournure de la phrase et à la formuler ainsi : « tu sauras alors. »

L'assyrien dit :

in yunu suu immagdaka
in tempore illo notum erit tibi.

Occupons-nous d'abord du verbe écrit  *im-mag-da ak-ka*. Les valeurs de  sont *im* et *mak* ; il n'y a que le dernier qui puisse trouver place ici. Nous aurons donc le niphâl de *magad* « annoncer, proclamer, » le même mot que l'arabe *مجد* « gloire » et que l'hébreu *מגד* « insigne, chose précieuse. » Le mot *magad* est allié à l'hébreu, qui a une signification rapprochée de celle du terme assyrien.

La 3^e personne du niphâl est *מגיד* *immagid*, et avec le suffixe de la 2^e personne *מגידך*.

L'expression *in yunu suu* ne peut pas faire de difficulté ; elle a le sens de « alors, » littéralement « dans ce jour, » comme le grec moderne *τόπα*, le français « alors » et l'italien *allora*. On trouve fréquemment, dans les inscriptions de Ninive, cette locution, dont le dernier élément s'explique comme le pronom démonstratif en état emphatique. Nous pourrions donc comparer l'assyrien *מגידך* *magid*, ou *מגידך* *magid* à l'hébraïque si solennel *היום*.

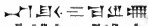
L'original perse continue :

Pārcahyā martiyahyā duraiy ar[stī]s parāgmaid
Persei viri longinquo hunc attingit.

Voici le sens de la phrase : « Pourras-tu ignorer alors que la lance du guerrier perse alla loin ? »

Il n'y a qu'un mot d'imparfait, c'est le mot d'*ar...*, où il y a place pour trois lettres, et on les supplée de l'inscription détachée de Nakch-i-Roustam, gravée sur la tête de Gobryas. Cet homme est qualifié, d'après la copie inexacte de M. Tasker, de *saragūbara*, ce qui ne donne pas de sens. Mais le premier caractère, que le courageux voyageur auquel nous devons cette inscription a fait *𐎠*, est sûrement *𐎠*, et le mot est tout simplement *aragūbara*, *ἀρουράρος*, le porteur de la lance du roi ; ce qui était, on le sait, une haute dignité chez les Perses.

Maintenant, jetons les yeux sur la traduction assyrienne de cette petite inscription, et nous y trouvons les mots :


ar - ... - s.

Le mot également mutilé, que notre inscription fournit pour *ar...*, est :


ar - ... - s.

son des inscriptions, et par les syllabaires, qui l'expliquent par *li ik*. Le mot *ilik* vient du verbe *li* « marcher », dont beaucoup de formes se trouvent, et le redoublement du *l* est déterminé par la chute du *ik*. Ainsi se forme l'iphtéal de ce verbe *liik*, et l'iphtéal *liik*, précisément comme les verbes arabes commençant en *li*, ou *li* redoublement le *li* de la huitième conjugaison : par exemple الثاني, huitième forme de *وانى*.

La phrase suivante est restituée ainsi dans l'original :

Adainy add barāny Pārça martiya durañy hacd Pārçd hamaram patiyaçatd.
 Non tunc tūc ignoŕantia erit : Persicus vir longe a Persia bellum reputit.

Ce n'est pas sans raison que le texte de l'original supprime deux fois la particule « que », qui se trouve bien dans les versions ; c'est pour rendre la phrase plus vive et plus directe. Les traductions étant rédigées dans un style moins insolite, ne pouvaient, au contraire, omettre la jonction des deux phrases.

Le texte assyrien porte :

In yumu sura immagdaku sa avitu Parsas ruhuku ultu mātiyu saltar i[ti] bus.
 In die illo notum tūc erit hominem Persam longe a patria bellum gerens.

Le mot *saltar* « bataille » vient de *sal*, en arabe *وصل* arriver, se joindre, « précisément comme *جاء* vient de *yudj* ; dans toutes les langues ces deux idées se touchent de près : nous rappelons les mots *Gemengo*, mêlée, rencontre, *συνμυξ*, etc. La forme *salin*, pour laquelle l'inscription de Bisoutoun a aussi souvent *saltar*, est l'infinitif avec la procopie de la première lettre ; ainsi nous avons en assyrien *saltar* « la vue », de *sal*. La valeur de *sal*, attribuée à la lettre *sal*, est bien constatée.

L'idée de « bataille, guerre », n'est pas seulement exprimée par la racine *sal* « être côte à côte », d'où l'hébreu *sal* « le côté », mais aussi par la racine *sal* « être devant » : deux idées qui se trouvent représentées par le monogramme *sal* (voy. Bisoutoun, l. 56), exprimant le perse *hamaram*.

Le mot signifiant « guerre » de l'original, ainsi que nous en avions deviné le sens, est mutilé ; rien n'en est visible que *sal* *sal*. Le texte assyrien nous fournit le moyen de combler la lacune, en nous autorisant à lire *sal* *sal* *hamaram*.

Le mot *Pārçd* « Perse » est traduit par « soit pays, maison ». Le verbe *patiyaçatd* (qui est bien une 3^e personne de l'imparfait de *pati-çan*, comme nous l'avons pensé, en sanscrit *prati-han* « profugare, éloigner ») est peut-être rendu par le verbe *pat* à l'iphtéal, *pat* ; et ce serait ici une bonne restitution. Dans ce cas, le verbe *pat* « rendre lointain » correspondrait, pour le sens, au persan moderne *دور کردن* « éloigner ». Ou bien le sens de l'assyrien est « il fit la guerre loin de son pays », ou bien il signifie simplement : « il éloigna de la Perse les malheurs de la guerre ». Cette dernière idée est, du reste, fort analogue à celle qui se trouve consignée dans d'autres passages, où le roi prie Ormazd d'épargner la guerre à sa patrie.

Nous aurions donc réussi à compléter et à expliquer le texte perse à l'aide des traductions; le voici :

Thātiy Dārayavus khšdyathiya. Auramazda yathd avaina imdm būmin ydtum.
 Dicit Darius rex : Oromazes quum vidisset hanc terram superstitioni addictam.
paçdvadin mand frībara, imdm khšdyathiyam akunauš. adam khšdyathiya dmiy vasañd Auramazdīha.
 tunc eam mihi tradidit, me regem fecit. Ego rex sum ope Oromasis.
adamšim githavd niyazdayam tyazdm athaham akunava[n]t yathd upd mām kīma dha.
 Ego eam in integrum restitui. Quae illis dicebam, faciebant perinde ac apud me voluntas erat.
yadipadiy mātīydy. tya ciyākaram avd dahydra tyd Dārayavus khšdyathiya ādaraya. patikaram
 Si ita cogitas : « quomodo varius iste terminus quas Darius rex coerebat, » imaginem
didīy avaišdm tyni gēthum barāitiy. yēvd khšndākhadiš. adatiy avd bavdiy Pārçahyd
 aspice eorum qui thronum portant, ut averteris eos. Num tunc tibi ignotum erit Persici
mariyahyd duraīy avaiš paridmatd. adatiy avd bavdiy Pārça mariya duraīy havd
 viri in longinquum cuspidem iisse? Num tunc tibi ignotum erit Persicum virum longe »

Pārçd hamaram patiya'atd.
 Persia bellum proligasse?

Voici la traduction française :

« Le roi Darius fait savoir : Quand Ormuzd vit que ce pays s'était adonné à des doctrines perverses, il me le confia, il me fit roi. J'en suis roi par la grâce d'Ormuzd. Je l'ai fait rentrer dans l'ordre. Ce que je lui ordonnais, il le faisait, comme c'était mon bon plaisir.

« Si tu penses ainsi : « Combien sont différentes les provinces que le roi Darius gouvernait, » regarde les images de ceux qui portent mon trône¹, et tu les connaîtras.



« Pourras-tu ignorer alors que la lance du soldat perse alla loin? pourras-tu ignorer alors que le soldat perse écarta la guerre loin de son pays? »

Le sens de la fin de l'inscription est clair, et il ne présente pas de difficultés. L'original poursuit :

Thātiy Dārayavus khšdyathiya. aiša tya kartam avā vīçam vasañd Auramazdīha akunavam.
 Dicit Darius rex : quae factum (est) id omne ope Oromasis feci.

L'assyrien a :

Dariyavus darru īkabbi. agā gabbi sa tum su in šilli sa Ahuramazda' itibus.

La seule restitution à faire, ce serait de changer le  tum, un peu effacé, que donne la copie britannique, en  ak, qui paraît avoir été gravé sur le roc. Nous avons déjà vu que ce caractère est le monogramme signifiant « faire, » et le mot est à lire *tōusu* : mais la comparaison de ce passage avec l'inscription D, l. 15 (v. p. 155) pourrait s'opposer à ce changement.

¹ Telle est, en réalité, la représentation du bas-relief magnifique de Nakch-i-Rostam.

La phrase : *Auramazd mainy vspaitum abara* « Oromazes opem mihi tulit » est partout exprimée par $\square \square \square \square \square \square \square \square \square \square$; cela doit être un verbe avec le suffixe de la 1^{re} personne, mais rendu au pluriel. On pourrait regarder $\square \square \square \square \square$ comme un mot qui signifie « puissant, » en voyant en $\square \square \square$ un monogramme signifiant « aide, » mais alors manquerait l'idée principale que c'est Darius qui fut assisté par le génie du bien.

Nous ne croyons pas que ce terme soit idéographique, et nous le supposons simplement syllabique. La difficulté réside dans la lecture de \square , qui a les valeurs de *rim*, de *kil*, de *kir* et de *hop*. Mais aucune de ces prononciations ne saurait convenir ici, puisque nulle d'entre elles ne peut se placer convenablement entre *is* et *dannu*, pour produire un verbe qu'exige le sens du passage, heureusement indubitable.

Nous devons donc, pour trouver la valeur nouvelle, procéder par voie d'exclusion.

La syllabe devant être *pa X*, ou *sa X*, ou *za X*, nous avons à choisir entre *pat*, *sam*, *pan*, *pat*, *san*, et *zat*, *zam*, *zan*, *zab*. Aucune de ces syllabes ne donne un sens convenable, sauf les deux *sam* et *pan*; alors nous obtenons *ispandannu*, $\square \square \square \square$, le niphâl de $\square \square$, qui, en hébreu, veut dire « assister, s'allier¹. »

Nous ne pourrions pas savoir encore au juste si \square a la valeur de *sam* ou de *san*, parce que, dans le cas où une *m* radicale précède une lettre dentale ou une gutturale, on la change généralement en *n*. Mais la lettre \square représente sûrement *sam* et *zam*, parce que nous la trouvons dans un verbe écrit *lip-san-mu-su*, $\square \square \square \square \square \square$ « qu'ils le confondent. »

C'est de la racine $\square \square$ que dérive aussi le mot *gindiu*, dans la prière de Sargon à Ninip, *sullima gindiu*, $\square \square \square \square \square \square$ « préserve sa force. »

Le dieu Sandes des Babyloniens, identifié par les Grecs avec Hercule, n'est autre chose que le mot $\square \square \square$ « fort. » Mais il n'est pas sûr que cette appellation ait été le nom du dieu, ou seulement une qualification; nous inclinons vers cette dernière opinion.

Les mots suivants de l'original, *ydt kartam akumavan*, sont rendus par :

adi ili an agô ibus
donc ilud fecim.

Le groupe de particules, *adi ili an*, $\square \square \square \square \square \square$, veut dire « jusqu'à ce que, » et se lit souvent dans l'inscription de Bisoutoun; quelquefois il n'a que la signification de « grand, » par exemple, à Bisoutoun (l. 109) :

adi ili sa Gumatav agasû Magnus abut
quum Gumatem Regem occiderunt.

Darius continue :

Mâm Auramazd pdtuv hacâ param utamaig vitham utâ imdu dahydam.

¹ La même forme, du reste, peut être expliquée comme un iphtâl de $\square \square$, $\square \square$; mais qui, avec le suffixe, serait identique au niphâl dans ce cas spécial, avec la signification de « fortifier. »

Ce qui est traduit par

Anaku Ahuramazda lipur unni lapani mimma bēsi u ana bēga u ana māiya.
 Me Oromazes protégé a quovis malo et decum meum et terrain meum.

Nous avons ici deux mots nouveaux, *mimma bēsi*. Le dernier, qui rend le perse *paranan* « injure, » exprime, dans l'inscription de Bisoutoun, le mot *arka* « hostile. » C'est, du reste, un mot bien connu dans les langues sémitiques; le chaldaïque *ark* veut dire « mauvais, » le verbe *ark* a plutôt les significations de « honte » et de « mauvaise odeur, » comme souvent le sens que les langues araméennes attachent à la racine est aussi celui que lui ont donné les Assyriens.

Quant à *mimma*, nous y voyons un pronom indéfini « quivis, quicumque. » *Mimma* semble être le neutre impersonnel de *manama*, le français « personne » quand il y a une négation, et les tables de Sardanapale l'expliquent par *mamman*; par exemple dans la phrase mutilée de Bisoutoun (l. 21), *ܡܡܡܢ ܐܠ ܫܝܐ* « personne n'osait, » où la négation se trouvait placée après; ensuite dans la locution souvent répétée de Nabuchodonosor :

sa manama taru mahriya la ibus.
 que ullus rex ante me non fecerat.

Ainsi, *mimma* est « quidvis, » et cette expression manque même dans les autres rédactions, car le scythique n'a que *rumaka ikkamar* « a malo, » et nous avons besoin de ce passage de l'inscription de Nakh-i-Roustam, pour compléter celle d'Artaxerxès Mnémon, découverte à Suse.

Le reste ne présente plus de difficulté, et nous pouvons passer à la fin de l'inscription :

Aia adam Auramazdan iadiymiy. aia maiy Auramazdd daddur.
 Id ego Oromazem rogo. id mihi Oromazes dolet.

L'assyrien a :

Agā anaku ans Ahurmazda' itiris Ahurmazda' fiddinnu.
 Id ego Oromazem rogo. Oromazes dolet.

Nous avons déjà parlé plus haut des deux mots *itiris* et *fiddinnu*. L'un est la 1^{re} personne de l'iphtal de *ir*, l'autre, le précatif de l'iphtal de *ir*. La racine *ir*, parvenue de la racine *ar* « plaire, vouloir, » veut dire, dans la forme dérivée, « demander, prier. »

La grande inscription finit ici; mais au-dessous d'elle il y a une exhortation adressée aux hommes de suivre la religion de Zoroastre.

L'original perse est rédigé un peu autrement que les versions, par la raison même qu'il s'adressait aux adhérents du dualisme, et qu'il n'avait pas besoin d'être aussi explicite que la traduction assyrienne.

L'original dit :

Mariya hūd Auramazdāna frāmēdā hauvāsiy gaçdī md thodaya pathim iydā rāçtaw md
Homo! ille Oromasī doctrinā ista tibi manifestata, ne contemne (eum), viam rectam ne
ararada md strare.
delinque, ne obstrue.

La traduction scythique est plus concise, elle peut être traduite ainsi :

Ruh irro appa Auramazdāna tanum hūbi anu vumuka urmanū. Vār appa varturrakka anu
vastainī anu antertainī.

Homo, que Oromasī doctrina ne malum esse cogites : viam rectam ne delinques, ne obstruas.

La version sémitique est tronquée, et il est impossible de la reconstituer en entier. Le commencement est clair, et confirme pleinement notre explication de *gaçdī*, donnée il y a quelques années :

Avil sa Ahurmazdā yuta' ama ilika la imarru. . . ilī sa . . .
Homo! quod Oromasī impersavit tibi, non malum erit . . .

La fin semble être ainsi :

. . . ama hablu tauru.
. ad destructionem, tua.

Mais cela est très-peu sûr, à cause du mauvais état de l'inscription.

Nous sommes ainsi parvenu à expliquer la grande inscription, de sorte qu'il ne s'y présente maintenant presque aucune obscurité. En voici la transcription-sémitique :

INSCRIPTION SÉPULCRALE DE NARCI-I-ROSTAN.

1. אלה אלהי רבו אהרשקא ששמי וארצתי יבנו 2. ובשי יבנו. שדסקא אן נשי ירגו. שאן 3. דרנש סר שסר סרי
 סאדור יבנו : אנו 4. דרנש סר רבו. סר סרי. סר סר. 5. שגבר לשן נבי. סר עזר רהרמא רברמא 6. סר
 ישדסקא אהרשקא. סרפי סר 7. סרפי : דרנש סרא ואבי. אן צללי 8. אהרשקא אית סתא שאנו אצבה. צלת
 9. סרס. אנו אן צלישן שלש אהרשקא אנו 10. נישן. שלשן אהרשקא אן צבש 11. רבשו. רדינת אהר
 בלו. סרי. עלסקא 12. סרמו. הרימא. בחסר. סרמא. הרשקא 13. ורנמא. ארשקא. סגשקא. נגברמא. 14. סרמו.
 נסרי אהרמא. נסרי. 15. נבלו. אשר. ערכא 16. סרי. ארשקא. סרמא. יון 17. נסרי. אהרלי
 סרמא. אהרמא 18. יון סרמא שגברמא אן צרשן נשו. סרמא 19. סרמא. סרמא. סרמא. דרנש סרא ואבי.
 20. אהרשקא סר יסר סרמא אית שרמא 21. אן לבא אהרשקא. אהרשקא אנו ירגשור 22. ואנו צלישן סרמא
 ישדסקא. אנו סר אן צללי 23. אהרשקא. אנו אן ארשן אהרשקא סרמא 24. ואנו אהרשקא ירגשור
 שאנו אהרשקא : 25. ובי סרמא אהרשקא. סרמא אית אהרשקא 26. סרמא סרא בלו. שלשן אשר שגברמא אהר
 27. נשו. אן לבא סרמא. אן יסר שרא יסרמא 28. שארל סרפי נקשו רחק ילד. אן יסר שרא 29. יסרמא שארל
 סרפי רחק אית סרמא צלתא 30. ירגשור : דרנש סרא ואבי. יתא ופי שאנו אן צללי 31. אהרשקא אהרשקא.
 אהרשקא יסרמא 32. צרי צלי שרמא אהרשקא. אנו אהרשקא לרגי 33. לרגי סרמא ביש. ורמ ביתא ורמ סרמא. ורמ
 אנו 34. אן אהרשקא אהרשקא. אהרשקא לרגי 35. אול אהרשקא יתם אן צללי לא סרפי 36. צללי.

exprimé par les deux mots *naṣi id aṣṣarā* = portant la lance, = et l'allongement de la dernière voyelle désigne l'état emphatique, puisqu'il s'agit d'une certaine arme, de la lance, signe de la rovanité.

Ce Gobryas, fils de Mardonius, fut un des sept Pasargades qui tuèrent Gomatès le Mage; il fut père du célèbre Mardonius, le vaincu de Platée.

La seconde inscription se trouve au-dessus d'Aspathinès, noble Perse et porteur du carquois royal. Hérodote (III, LXX) le nomme parmi les sept conjurés, et c'est la seule erreur que l'historien ait commise dans ce récit; car Darius nomme à sa place Ardinanes, fils d'Ochus, qui nous est inconnu d'ailleurs. Nous croyons que la faute n'est pas ici du fait d'Hérodote, mais qu'il a accepté un renseignement erroné de quelque Perse qu'il avait consulté.

L'inscription perse est :

Aspar[i]nd Ddrayarahus khadyathiyahyd iðurdm ddenyamd vathrabara.
Aspathines Daril regis custos pharethrophorus (T).

La traduction babylonienne est malheureusement fruste :

ti - po - si - na. a - ge - na. De - o - ri - po - rum larum....

Amathinae gte ausm Durum rex....

La forme babylonienne du nom nous démontre que la véritable prononciation en est *Aq-pacind*; le *ti* a été ou effacé ou oublié entre *ti* et *z*. Le mot veut dire « collecteur de chevaux » et cette syllabe *cind* se trouve encore aujourd'hui dans beaucoup de composés, ou persans ou hybrides, par exemple, *ti-cind* « ce qui rassemble la sueur, la calotte ».

Malheureusement la traduction babylonienne est très-incomplète, et même le texte perse est mal copié; aussi préférerais-je, au lieu du mot *ddqayam*, qui n'a aucun sens, lire *pdqayamā*: la différence du \overline{d} et du \overline{p} n'est pas constante que dans les deux traits horizontaux. Alors je comparerais ce mot avec le persan *دایمی*, qui a la même signification.

Quant à *igurdm*, je ne le prends pas, avec le colonel Rawlinson, pour le génitif de *iu* « flèche » : ce serait *iusdm*, car le sanscrit est *शुश्रु* *shushru* « flèche », en grec, *ιός*. On écrirait, en perse, non pas *ī īE* « *ī* », mais *ī ī* « *ī* ». Le mot y existait certainement, car le moderne *سيف* « carquois » est dérivé d'un ancien *isardūh* « lieu des flèches ».



Le mot *rathebara* n'est pas encore expliqué.

La troisième inscription est :

Iyam Maciud.
Hase (tabula) Maxye.

En babylonien :

$$\begin{array}{c} \text{H} \text{---} \text{H} \text{---} \text{H} \text{---} \text{H} \text{---} \text{H} \\ | \quad | \quad | \quad | \quad | \\ \text{H} \text{---} \text{H} \text{---} \text{H} \text{---} \text{H} \text{---} \text{H} \end{array}$$

Il semble que la lettre , ou plutôt , a la valeur phonétique de *mas*; car, on scythique, elle exprime ce son.

Nous avons déjà émis l'opinion que cette nation était libyque, et que c'était celle qu'on trouve désignée dans Hérodote sous le nom des *Mazæes*.























CHAPITRE IV.

INSCRIPTION D'ARTAXERXÈS MNÉMON A SUSE.

Je dois la connaissance de cette inscription à l'obligeance de M. William Kenneth Loftus, qui l'a découverte dans les ruines de Suse; il en existe deux exemplaires, qui se complètent mutuellement. Elle est importante par les noms de personnes et de divinités qu'elle contient, pourtant très-difficile, parce que le texte perse n'est pas seulement excessivement fruste, mais qu'il présente des barbarismes évidents.























La partie mise entre crochets a été restituée par moi d'après la version médo-scythique.

Nous allons expliquer d'abord la traduction, qui est plus facile à comprendre que l'original.























I - lu ab - bi. Ar - tak - sat - du. daru. ri - bu e. daru. so.

Dicit rex Artaxerxes, rex magnus, rex qui


dar. daru. dar. so. matit. en i - na. ik. al - far.

rex regum. rex provinciarum que in superficie terre























gab - bi. pal. sa. Da a - ri - ya - na. dar. bu a - ri - ya -

universi : filius Darii regis.























na. daru. pall. sa. Ar - tak - sat - du. daru. Ar - tak - sat - du.

rius regis filii Artaxerxis regis. Artaxerxis

daru. pall. sa. ik - n. Aris ar - na. daru. ik - si. Aris ar - na.

regis filii Xerxis regis. Xerxis

daru. pall. sa. Da a - ri - ya - na. daru. Da a - ri - ya -

regis filii Darii regis. Da

rus. dars. pult. as. Es - te at - bu. str. A - hu - ma - su -
 rii regis filii Hytaspa. ex stirpe Achareni.

si A - ge. sum. ap - pa - de an. Da - ri - go - rus.
 daron. Isind nomine APADANUM Derim.

abu. abbas. - go. s - ti - bu. su. m. dar - ri. ul - lu u.
 abbas meus fecit in arte anteriore

m. pa - su. Ar - tak - ast - bu. abu. abaye.
 onco; Artaserxes pater patriae mei persae (T)

su - te at - bu. al - su. s - su. pult. A - hu - ru -
 finxit in tabula Oro-

su. ut - de. A - su - k. s - bu. u. Mithra.
 matri Anasidus et Mithra

o - su - bu. o - go. sum. ap - pa - de an. i - bu. su.
 oppo hoc nomine APADANUM perfecti

A - hu - ru - su. ut - de. A - su - bu.
 Oromasdes Isind

u. Mithra. ut - ri. sum. anas. s - pa - ru.
 et Mithras me preloquitur

su - su. le - pa - su. su. su - na. bu. s - ri. u. su. anas.
 ab omni injuriis et quae ego

fecit. la. u - na. ab - bu - ru. la. u - bu. ab - bu -
 fecit non infestavit me u - bu. ab - bu -
 sunt ea. vptu.

la. su.
 sunt ea.

La traduction scythique de cette inscription est complète; mais elle est si mal gravée, qu'elle n'est réellement presque d'aucun secours pour l'interprétation. Néanmoins, on peut restituer, guidé par ses renseignements, les parties du texte assyrien qui manquent, quoique la fin ne soit intelligible qu'à l'aide de la traduction sémitique.

Voici maintenant l'original perse, et je prends soin d'indiquer les solécismes au-dessous de la ligne. On remarquera que la désorganisation commence à s'emparer de la belle langue arienne. Cette inscription d'Artaxerxès II, à Suse, n'est guère plus irréprochable, sous ce rapport, que celle que son fils Ochus a laissée à Persépolis.

*Thditiya Artakhsathrd khadyathiya vazarka khsiyathiya khadyathiydnam khadyathiya dahyundn
thra*

Dicit	Artaxerxes	rex	magnus.	rex	regum.	rex	provinciarum
<i>khadyathiya</i>	<i>ahydyd bumiyd</i>	<i>Ddrayavushyd</i>	<i>khadyathiyahyd</i>	<i>puthra</i>	<i>Ddrayavushyd</i>	<i>Artakhsathrdhyd</i>	
	<i>Ddrayavans</i>				<i>Ddrayavans</i>	<i>thrahdyd</i>	
rex	istius terre.	Darii	regis	filii,	Darii	Artaxerxis	
<i>khsiyathiyahyd</i>	<i>puthra.</i>	<i>Artakhsathrdhyd</i>	<i>Khsaydrachyd</i>	<i>khadyathiyahyd</i>	<i>puthra</i>	<i>Khsaydrachyd</i>	
	<i>puthrahyd.</i>	<i>thrahdyd</i>	<i>Khsaydradhd</i>		<i>puthrahyd</i>	<i>Khsaydradhd</i>	
regis	filii.	Artaxerxis	Xerxis	regis	filii.	Xerxis	
<i>Ddrayavushyd</i>	<i>khadyathiyahyd</i>	<i>puthra</i>	<i>Ddrayavushyd</i>	<i>Vistdrpahyd</i>	<i>puthra</i>	<i>Hakhdmaniya</i>	
<i>Ddrayavans</i>		<i>puthrahyd</i>	<i>Ddrayavans</i>		<i>puthrahyd</i>		
	Darii	regis	filii	Darii	Hystaspis	filii	Achumenides.
<i>Inasn apadina</i>	<i>Ddrayavans</i>	<i>apanydkama</i>	<i>akunas</i>	<i>abiya</i>	.....	
<i>Idam</i>	<i>ddnam</i>	<i>niytkamaiy</i>	<i>naus</i>				
Hor	palatium	Darius	atavus meus	fecit	.....	

Il n'est rien resté de la fin de l'inscription que les *a* et les *u* du mot *akunaran*; les noms *Anahata* pour *Anahita*, et *Mithra*, et la fin du mot *apadand*.

Ce mot est un des termes nouveaux que contient ce texte. Il est précédé, dans le texte assyrien, du signe 𐎶 , 𐎶 « nom, » pour indiquer qu'il y a ici un mot étranger; nous avons vu la même chose dans l'inscription *D* de Xerxès (voy. p. 157), pour le mot *ripadakhyn*. Nous voyons que le mot 𐎶 , dans la Bible (*Dan.* xi, 45), est un terme indo-germanique, ainsi que plusieurs autres qui s'y trouvent, et qu'il ne dérive pas du sémitique 𐎶 , mais d'un mot perse, *apadāna* « retraite, tabernacle. » Un autre mot curieux, et que le scythique adopte sans le traduire, c'est *niyaka*, le zend *niyaka* « grand-père, » et son dérivé *apaniyaka*, quatrième accendunt; le troisième, l'aieul, peut s'être dit *franiyaka*.

Le texte assyrien ne présente pas de difficultés au commencement, mais les mots qui suivent *Darius* exigent une explication. Il y a : *in durri ulū in panī* « in ætate remota antea. »

¹ La collation du texte de Daniel avec le *Targum* chaldæique de Jérémie, t. III, 10, où 𐎶 rend le mot hébreu מִשְׁכָּן « tabernacle royal. » pourrait expliquer le sens du

mot perse. Le mot sémitique se retrouve à Naïve dans la forme 𐎶 .

a déjà allégué le passage connu de Clément d'Alexandrie, qui parle de l'institution du culte d'Anahid par Artaxerxès Mnémon, dans les villes de Babylone, Suse, Echatane, Persépolis, Bactra, Danna et Sardes.

La partie qui manque a été restaurée d'après le texte médio-scythique; je crois que le sens est « je l'ai restaurée de nouveau. »

La fin est, d'après notre restitution :

Anaku ligen[ra inni la pani mimma bisi u sa ibus la uen]hhipu la uhabbalus.

Cette restitution a sa raison d'être dans le texte médio-scythique ainsi conçu :

(lun nungini risnaka vartava var. kutta akka hutara annu hiyadu annu giyadu katakka in. . . .

Me protegi meo omni ab et que feci non. non.

Le mot *uma* hhipu ne semble pas comporter d'autre restitution; le verbe ܠܗܝܒܐ , en assyrien, veut dire « infester, » et s'adapte parfaitement bien avec le paël de ܠܒ , qui, ici comme en hébreu, veut dire « perdre, détruire. » Le suffixe est tronqué, comme quelquefois à la fin des mots : ainsi nous avons, à la fin de l'inscription des taureaux de Khorsabad, ܠܝܝܝܒܐ et *liisibusa*, et *liisibus*, comme par exemple, en araméen, on a également *abusua* et *abus*. Le verbe *habal* se montre aussi ailleurs, dans le mot *hibili* (revers des plaques de Khorsabad. l. 8) « endommagement, lézarde. »

Nous voici donc arrivé au point de pouvoir restituer le sens d'une inscription par l'assyrien seul.

INSCRIPTION D'ARTAXERXÈS MNÉMON À SUSE.

יְבִי אֲרֶתְשֶׁתְּמַטָּא כְּרָא רְבוּ כְּרָא שֶׁר־יִי כִּי שִׁתָּת שְׁאֵן עַל צֶרֶךְ גִּבִּי עַל שְׁרִיטָה כְּרָא דִּרְוּשׁ כְּרָא עֲלָא שְׁאֲרֶתְשֶׁתְּמַטָּא
כְּרָא אֲרֶתְשֶׁתְּמַטָּא כְּרָא עֲלָא שְׁחִירְשָׁא כְּרָא חֲשִׁירְשָׁא כְּרָא עֲלָא שְׁרִיטָה כְּרָא דִּרְוּשׁ כְּרָא עֲלָא שְׁחִירְשָׁתָּא וְעַ
אֲחִישֶׁת־יִי כִּי אֶשְׂרֵן דִּרְוּשׁ אֲכֹ אֲכִינִי יִצְרֶשׁ אֵן דִּרְא עֲלָא אֵן עִי אֲרֶתְשֶׁתְּמַטָּא אֲכֹ אֲכִי יִצְרֶשׁ וְשִׁתְּלֶשׁ אֵן עֲלִי
אֲרֶתְשֶׁתְּמַטָּא אֲחִישֶׁת־יִי אֲכֹ חֲמָ אֶשְׂרֵן אֲעִשֶׂשׁ אֲרֶתְשֶׁת־יִי אֲחִישֶׁת־יִי וְשִׁתְּרָא אֵן אֲכֹ לִצְרִינִי לִפְנֵי כְּרָא בִישָׁא וְשִׁתְּרָא
אֲעִשֶׂשׁ לֹא יִסְתַּדֵּן לֹא יִתְּלֶשׁ :

CHAPITRE V.

INSCRIPTION DE BISOUTOUN




L'inscription la plus importante de toutes les inscriptions trilingues est, sans contredit, celle de Bisoutoun. Elle nous serait d'un secours beaucoup plus grand, si elle nous était parvenue dans un état analogue à celui des autres textes du même genre; mais malheureu-




sement tout le côté gauche de ce texte est totalement détruit : de sorte que nous n'avons, de chaque ligne, que la seconde moitié, et même, à la fin du monument, cette moitié se réduit à quelques mots seulement.


Or c'est précisément dans cette partie perdue que se trouvent, d'ordinaire, les mots les plus importants, et ceux qui rendent les expressions les plus obscures du texte perse; et, si l'on en excepte les données précieuses que nous en tirons sur les noms propres, les éclaircissements grammaticaux et lexicologiques qu'elle nous fournit sont de moindre valeur que ceux qui se trouvent dans l'ensemble des autres documents.

Nous nous proposons de transcrire en caractères hébreux toute l'inscription, en la complétant autant que cela sera possible; mais nous devons nous borner à interpréter seulement les passages qui éclairent les points restés jusqu'ici sans explication.

Cette restriction sera d'autant plus nécessaire, que l'inscription contient beaucoup de répétitions que nous pouvons nous dispenser d'interpréter, pour aborder enfin le véritable but de nos investigations, les inscriptions babyloniennes¹.

Le protocole de l'inscription et la généalogie de Darius n'offrent pas de difficultés. Toutes les phrases commencent, comme partout, par les mots, « Le roi Darius fait savoir; » mais, après le mot «*le*», on lit les lettres    *ki a am*. Nous avons cru d'abord que le mot signifiait «*ainsi*», comparable à l'hébreu *כִּי*, qui se trouve précisément placé au commencement du livre d'Esdras, dans une phrase analogue à celle-ci : *כִּי אָמַר יְהוָה מִלִּי שָׁלוֹם*.


Nous savons que  indique «*terre*», et  «*ean*»; quant à  *am*, nous pourrions lui donner, il est vrai, la signification idéographique de «*haut*», *rim*, à moins qu'on ne veuille le regarder comme complément phonétique. Nous penchions donc à proposer, pour ce complexe, la valeur de *erz* «*monde*», et cette identification nous paraissait d'autant plus plausible, que, comme on le sait, la soumission au roi de Perse était symbolisée par une offrande d'eau et de terre.

Néanmoins, cette dernière interprétation des trois lettres est erronée. Nous savons maintenant que le signe  a aussi la valeur de *rub*, et le mot doit être lu *arḫḫ rubbde* «*seigneur*». On trouve souvent, dans les inscriptions babyloniennes, ce terme placé immédiatement après le titre de roi, dans les textes de Nabuchodonosor; on lit même *ru-ba-a ar*, et cette tendance à exprimer le *n*, difficilement rendu par l'écriture anarienne, a produit les variantes de *rub-a ar* et de *ru-ba-a ar*².

¹ On sait que sir Henry Rawlinson a publié le premier ce texte important, et qu'il a donné une analyse du commencement de cette inscription. Nous reconnaissons à ce premier essai d'interprétation le mérite de la priorité, tout en regretant de ne pas pouvoir partager, presque sur tous les points philologiques, les opinions du savant anglais,

qui, nous en sommes sûr, en aura, depuis, modifié lui-même un grand nombre. Nous citerons toujours les opinions que nous emprunterons à nos prédécesseurs, MM. Rawlinson et de Sauty, dont le dernier seul a donné aussi une analyse des inscriptions de Persépolis.

² Comparez *Études assyriennes*, p. 185.

Le sens est « le roi, le seigneur. » Le terme *rabbî* s'exprime par le monogramme  qui a aussi les valeurs syllabiques de *nan* et de *ban*, dont la dernière, *ban*, rappelle évidemment le *khan* des Touraniens.







Dans la ligne 3, le perse *hacê paruriyata anadê dnahyd* « depuis longtemps nous formés puissants » (littér. *infinit*) est rendu par une phrase inutile, que M. Rawlinson a ainsi rendue :







inde a longo tempore principes nos.

 *ultu*, pour lequel on lit également *utu*, d'après la loi phonétique qui change le *s* en *l*, et qui fait subir à la voyelle le changement en *u*, est allié à la particule éthiopienne *ust* « dans. »

La correction de *ultu* peut être juste; en ce cas, le mot provient de la même famille que *ultu*, dont nous avons parlé dans l'inscription de Suse.





Pour les deux lettres   , qui, d'après l'observation de M. Rawlinson, peuvent n'avoir pas été correctement copiées, nous proposons    « principes, » qui rend ailleurs le perse *fradna* « les premiers. »

Il est à regretter que nous n'ayons pas le mot correspondant à « nous; » car les lettres *agani* ne sont pas sûres. C'est le seul passage qui nous eût appris quelle était la forme du pronom de la 1^{re} personne au pluriel. Je lirais volontiers, avec un très-léger changement :   *a-nab-ni*, transcrit , Thébreu .

La traduction de la phrase :

hacê paruriyata hyd dmdkham taunâ khadyathiyâ dha

inde a longo tempore nostra stirps reges erant

contient le suffixe de la 1^{re} personne au pluriel en *ni*. Le monogramme « race, » que nous avons déjà expliqué, est , formé du scythique  « au-man. Le terme assyrien est , et le signe  a la valeur syllabique de *zir*.

Les mots « étaient rois » sont traduits par *šarrisunu* « leurs rois, » c'est-à-dire « des peuples. »

La phrase assyrienne est :

אני חלמא זרען קדישן :

Littéralement :

inde a longo tempore nostra stirps eorum reges.

L'idée de « huit de ma race ont été rois devant moi » est rendue ainsi :

VIII in hîb zir'ya attûa in panatûa šarrutu vîbû.

VIII « stirps mea ante me imperium exercebant

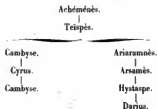
Les mots « le cœur, la face, » forment, en assyrien, une grande quantité de locutions prépositives. Nous avons, par exemple :

לִבְךָ אֲנִי ex.
לִבְךָ אֲנִי ob.
לִבְךָ אֲנִי sical.

et parmi celles dérivées de *pau* figurent :

אֲנִי קִנִּיתִי אֶתְּךָ ante.
לְפָנֶיךָ coram, a.

Quant au sens de la phrase, il faut revenir sur une idée que nous avons émise, et que des études historiques nous permettent de modifier aujourd'hui. Nous maintenons encore notre opinion sur l'existence des deux branches de la maison d'Achéménès, ainsi disposées :



Mais nous devons dire que, des huit rois de la souche royale qui précèdent Darius, trois seulement ont trouvé leur place dans ce tableau : Achéménès, Cyrus et Cambyse (11) ; les cinq autres rois sont nécessairement des ancêtres d'Achéménès, car ni Teispès, ni Cambyse (1), ni Ariaramnès, ni Arsamès, ni Hystaspe, n'ont pu porter le titre de roi, et, quant à Hystaspe, son fils Darius lui-même ne le lui donne pas.

Voici, du reste, les raisons en faveur de cette opinion. Achéménès doit être le contemporain de Phraortès, roi des Mèdes, qui le premier soumit les Perses ; les dates sont ici parfaitement coïncidentes. Le chef que le roi du Nord soumit fut, selon nous, Achéménès lui-même, et c'est pour cela que les rois de Perse se glorifient du titre d'Achéménides comme d'un titre de légitimité politique. C'est avec Cyrus seulement que cessa cet intérim d'usurpation et que l'ancienne famille royale rentra dans ses droits. Achéménès ne fut pas le fondateur d'une dynastie, mais le dernier régnant auquel s'attachèrent les anciens rois, précisément de même que les Sassanides prétendaient descendre du vaincu d'Arbèles.

Ces cinq générations ou les règnes des cinq rois qui précèdent Achéménès tombent entre la destruction du grand empire assyrien et la conquête des Mèdes, c'est-à-dire entre 788 et 650 avant J. C.

Il s'ensuit de là qu'il a dû exister un premier royaume perse, qui trouve sa place entre la chute de Sardanapale IV et la soumission de la Perse au Mède Phraortès.

Voici donc le véritable sens de la phrase :

« Nous nous appelons des Achéménides parce que nous descendons d'Achéménès; mais longtemps auparavant nous avons été incomparables, longtemps auparavant nous avons été rois. Huit ont été rois; j'en suis le neuvième. Nous avons été rois en deux séries. »

Le mot *duvidtaranam* se prête même mieux à ce sens qu'à celui que nous lui avions donné d'abord, « en deux branches; » malheureusement, l'équivalent babylonien manque.

A la ligne 5, l'idée « je devins leur roi » est rendue par *darrusunu atur*.

Le verbe *an* exprime à Bisoutoun le perse *bu* « être, devenir. » En hébreu, la même racine veut dire « aller. » Cette transition d'une notion à l'autre est analogue à celle qui lie le perse *siyu* « aller » au persan *شودن* « devenir. »

Cette phrase précède immédiatement la nomenclature des provinces de l'empire perse, dans laquelle il n'y a absolument rien à remarquer, si ce n'est le nom indo-germanique qui se trouve en assyrien pour rendre le *Ganddra* du texte perse.

Ce mot est écrit *Paruparanišanna*, et est sûrement le nom identique à *Paropanisus* et à *Paropamisus* : et même le terme *Paropamisades* est expliqué par la terminaison de *nišanna*. La transcription du colonel Rawlinson porte *Paruparaišanna*; mais j'avoue que *š* après *ra*, dans un nom propre, a quelque chose de très-insolite, et, puisqu'il n'y a pas d'exemple d'hiatus dans les quatre-vingt-dix noms propres des inscriptions trilingues, je ne doute pas un seul instant que la lettre *š* ne soit une erreur de copiste, pour *ni*, de sorte que le nom de la Gandarie est *Paruparanišanna*. Le *Nisanna* supérieur, et peut-être le *Paropamisus* des Grecs, a sa raison d'être dans un superlatif, *Paruparanišanna*, le *Nisanna* suprême.

Mais cette dernière opinion n'est qu'une hypothèse : le point important, c'est qu'une traduction sémitique d'un texte arien nous donne la véritable forme antique de la patrie des Aryas.

Ligne 7, nous avons la traduction du perse :

iml dahyda tyd mand patiytisa
has terre (sunt) que mihi adibant (i. e. erant).

En assyrien :


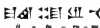
haganitac matat sa anaku isinima' inni
has terre que mihi obediabant.

Le mot *isinima* est très-difficile à expliquer grammaticalement : ce qui se donne presque de soi-même, c'est sa dérivation de *šm* « écouter, obéir; » mais alors on devrait s'attendre à lire *imaa*, car le paël *isinma* ne peut pas régulièrement avoir le sens d'obéir, mais de gouverner. Sous le point de vue linguistique, il serait plus conforme à la grammaire de le prendre pour un shaphel de *šm*, et je m'y décide surtout à cause du *š* si, qui n'est pas le *š* si ordinaire, mais qui indique un arrêt entre les deux voyelles.

La transcription de ce verbe serait alors *mand bāndakē dharid* « elles m'appartenaient. »
Plus loin, le perse

mand bāndakē dharid
mihī servi erant

est traduit par les mots :





nd anaka ti ru

Quelque sûre que soit ici la signification du mot, la prononciation de ce groupe nous échappe encore; mais il faut espérer que nous finirons par la découvrir.

Quant à *ituran*, c'est le pluriel masculin mis au lieu du féminin; on substitue les habitants à la contrée.

Ligne 8, le mot *celui-ci* est rendu en assyrien par *sau*, et s'emploie également au masculin et au féminin.


Le perse *āntar ind dahyēca* « au milieu de ces provinces » est traduit par une locution exclusivement assyrienne : *in bibil matit haganit*.

Le mot *bibil* s'écrit , et la valeur du dernier signe a échappé à sir Henry Rawlinson, ce qui, du reste, est bien pardonnable. Il est identique à l'assyrien , et telle en est également la forme archaïque de Babylone. Nous ne connaissons, il est vrai, aucun équivalent sémitique de ce mot *בבל*; mais nous pouvons le comparer à *בלל* « mêler », de sorte qu'il rappellerait les formes araméennes en *בלל*, avec la signification de « mêler à ». Or *bibil* serait donc « dans la multitude, parmi ».

On pourrait aussi rapprocher *bibil* du chaldaique *bal*, l'arabe *ج* « souci, cœur », et, dans quelques inscriptions de Sargon, ce mot semble avoir pareille signification; par exemple, dans une phrase souvent répétée :

עלנא ננאן אן בבל לבן ער אכש - תר-סרגן אוקר בבאחמו

Le pluriel de ce mot semble être le mot *biblat*; il est employé dans l'acception concrète, d'où est dérivée sa valeur prépositionnelle.

Darius continue de parler des principes de son gouvernement, et sa manière d'agir envers les bons et les mauvais. Le mot *bon*, qui est en perse *agad* (le grec *ἀγαθός*?) terme très-obscur, est rendu par le mot *pitkad* , forme en *תקדל* bien souvent employée, et indiquant un nom d'agent et d'action. A la vérité, il ressemble à l'infinitif de l'iphéal. Nous avons ainsi *תקדל* « adorateur » et « adoration », *תקדל* « dominateur », et d'autres.

Le mot *pitkad* vient de *קד* « avoir soin, administrer »; il veut donc dire « soigneux » ou « celui qu'on peut facilement administrer ». L'arbitraire qui règne dans l'association d'une idée à une autre, surtout chez les peuples sémitiques, ne permet pas toujours de la saisir





Ce mot n'est pas à considérer comme un *aphal*, comme le veut M. Rawlinson; dans ce cas, on devrait rencontrer cette voix dans des verbes autres que les racines *ra*, ce qui n'est pas.

Le perse continue :





kdrakyd azdd abara tyn Bardiya avazata
populo ignorantis erat quod Smerdis occisus esset

Ce que le babylonien rend par :

ana ukum ul migidî sa Barziya diki
populo non notitia quod Smerdis occisus

Le mot *kdra* « peuple, état, armée, » est rendu par le babylonien  , dont la lecture offrait de grandes difficultés. Le colonel Rawlinson crut d'abord voir dans ce mot un monogramme complexe, quoiqu'il n'en présente pas l'apparence; il le lut ensuite *makhas* en le rapprochant de l'hébreu מַחֲשָׁה. Je ne crois pas que mon illustre collaborateur maintienne aujourd'hui cette dernière opinion, car il doit savoir que  n'a pas seulement la valeur de *ku*, mais aussi celle de *kum*, et que  représente également *yu*. Donc le terme est *ay*, et l'équivalent hébraïque *ay* a juste la même signification indéterminée que peut revendiquer le perse *kdra*. Le mot veut dire littéralement « ce qui est, *status*, » le moderne *état* dans ses acceptions. L'arabe *qum*, de la même racine, a également la signification de peuple.

Le mot rendant le perse *azdd* est mutilé; mais nous pouvons restituer les signes


 
en  
non notitia (erat).

Nous nous sommes déjà expliqué sur le mot *migid*, lors de notre explication de l'inscription de Nakh-i-Roustam.

Le mot *diki* est un participe de *ru* avec une signification passive, comparable aux participes *קטל*, *מכור* et *שגל*. Nous voyons encore par cette forme que la racine n'est pas *ru*, mais bien *ru*. Comme *ru*, nous avons *ru* et *ru* allégués par sir Henry; deux autres termes, *ru* et *ru*, n'appartiennent pas à cette catégorie.

Nous avons déjà expliqué plus haut la phrase de la ligne 14 :

upki yukum libbi bisi itazzil
postes populus in malum cecidit.

 se lit *itaz-zil*, et l'on doit, par conséquent, écarter les autres explications, de la justesse desquelles leurs auteurs semblent douter eux-mêmes: c'est tout simplement l'iphtaal de *ru* « descendre. »

Le mot *שׁוֹר* *bis* exprime le perse *arika*.

La ligne 14 continue :

upki parāšāw in matāt lunadu imidu
postes mendacia in provinciis multum augebantur.

Le mot *parāšāw*, qui traduit le perse *drauga* « mensonge », vient d'une racine *parāš* פָּרַשׁ, qui veut dire « mentir » en assyrien. Cette signification n'appartient pas au même radical dans les autres langues sémitiques, et nous trouvons là un exemple de l'insuffisance que présente souvent la comparaison des mêmes mots dans les divers idiomes sémitiques. Du reste, nous rencontrons un grand nombre de formes de ce verbe dans l'inscription de Bisoutoun; ce sont : *iprusu*, פָּרַשׁ, 3^e pers. du kal; *iparraš*, *uparraš*, *uparrašu*, פָּרַשׁ, 3^e pers. du paël; *upiarraš*, פָּרַשׁ, 3^e pers. de l'iphlaal.

Le perse *raciya abara* « devint nombreux » est rendu par *lu madu imidu* לִי מַדּוּ יִמִּידוּ, de la racine *madu* מָדַע, que nous connaissons déjà. Le pluriel du féminin est accompagné du singulier au masculin; c'est une règle qui n'a rien d'étonnant dans les langues sémitiques.

Pour dire encore un mot du sens de la phrase, il faut remarquer que le mot « mensonge », la chose la plus honteuse chez les Perses (Hér. I, cxxvii), n'implique pas seulement la trahison, comme nous l'avions cru, mais l'adoption d'un autre culte; et c'est peut-être ainsi qu'Hérodote a mal compris les Perses, qui donnaient à leur mot *drauga* un sens plus étendu que les Hellènes à ψεύδος.

La ligne 15 commence par le mot *irba*, dont nous avons déjà parlé; il a la signification de « s'insurger », et rend le perse *udapatad*.

J'ai déjà fait connaître que *𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶* exprime « montagne », que *𐎶𐎶𐎶* veut dire « nom »; il reste à noter une locution *ultu libbi* « de là », qui rend le perse *hard aradasa*.

Les dates sont exprimées, en babylonien, plus simplement qu'en perse; on met d'abord 𐎶𐎵 « jour », puis le nombre, suivi de 𐎶𐎶𐎶, ce qui indique le nombre ordinal et le mois. Dans notre cas, c'est le douzième mois, 𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶, qui correspond au perse *fiyakhna*. Nous avons déjà dit que la prononciation du signe 𐎶𐎶𐎶 est *arab* אֲרַב, l'hébreu אָרְבַּע.

La répétition du perse « ce fut alors qu'il se révolta » est omise, et la traduction continue simplement par 𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶 *au ana*, et puis la lacune survient.

Dans la ligne 16 nous avons la phrase :

upki ukum gabbi lapani kambuziya itikru
postes populus omnis a Cambyses defecerunt (sic).

Il ne reste plus à expliquer que le mot *itikru*; il veut dire « être rebelle » 𐎶𐎶𐎶, et correspond à l'arabe بَكَر « méconnaître », de l'hébreu 𐎶𐎶𐎶 « connaître ». Ce mot se rencontre souvent dans les inscriptions assyriennes. La forme *itikru* 𐎶𐎶𐎶 est le pluriel de la 3^e personne

de l'iphthal; le pluriel n'exige pas de justification. Le singulier correspondant est *itukir* יִתְּכִיר. D'autres formes sont :

Kal . . .	יִתְּכִיר	<i>itukir</i> , participe « les ennemis »
	יִתְּכִיר	<i>itukir</i> , participe « les ennemis »
	יִתְּכִיר	<i>itukir</i> , 3 ^e pers. fém. sing. de l'aoriste.
	יִתְּכִיר	<i>itukir</i> , 3 ^e pers. fém. plur. de l'aoriste.
Part. . .	יִתְּכִיר	<i>itukir</i> , 3 ^e pers. masc. sing.
l'iphthal . . .	יִתְּכִיר	<i>itukir</i> , 3 ^e pers. masc. sing.

Les mots perses qui suivent,

abiy aram asiya
ad eum transire

sont traduits par

ana ilisu italku.

Les prépositions *ana adi* et *ina* ne se lient pas directement avec les suffixes; on ne dit pas *anasu*, *adisu* ou *inasu*, mais on place la désinence après avoir ajouté *ili*, dont ces particules réclament, pour ainsi dire, les secours. Quelquefois *ana ili*, *ana ili*, s'emploient directement comme ces particules seules. Je suis incédé si l faut transcrire יִלִּי ou יִלִּי.

Nous avons déjà indiqué la lecture de יִלִּי - יִלִּי יִלִּי יִלִּי, et qui n'est pas *ituku*, mais *italku*; c'est le pluriel de *itak*, de l'iphthal de יִתְּכִיר.

Le dernier mot de la phrase « il saisi l'empire » est *ipabat* יִפְּבַת, l'iphthal de יִפְּבַת et le redoublement du *x* a déjà fourni le sujet d'une explication.

Le sens que nous avons donné à la phrase perse *paçdra kamūziya urdmariyus amariyad* « ensuite Cambyse mourut, en se blessant lui-même » a été confirmé par la traduction assyrienne (ligne 17) :

upki kamūziya mitu tura mannišu miti
postea Cambyse mors venit de seipso mortuus

Le mot *tura* fait des difficultés; je suppose que c'est encore une forme isolée du parfait de יִתְּכִיר qui s'est conservée dans quelques phrases : à moins qu'il ne faille simplement supposer l'oubli de la syllabe *it*, et lire *itur*. *Mannišu* מַנְיִשׁוּ vient de la préposition מִן, qui ne se trouve qu'avec le suffixe, et que nous ne rencontrons pas employée seule. Alors la même idée de *a*, *inde a*, est exprimée par *ultu*, qui ne se lie pas non plus au suffixe toujours attaché à *man*.

La particule *min* a spécialement la valeur de l'instrumental¹.

La racine מִן « mourir » n'a pas besoin de commentaire.

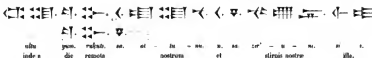
La traduction de la phrase : « Cet empire appartient, depuis des temps éloignés, à notre

¹ Il se pourrait que la lettre יִלִּי du côté aussi la valeur de *min*, et nous n'en serions pas ainsi embarrassé par

l'emploi singulier du *l*, qui, dans les autres langues sémitiques, indique justement le contraire de *min*

race, » est exprimée par les lettres assyriennes, peu certaines, selon M. Rawlinson, dans la première ligne, et d'après notre correction nécessaire :

Ligne 18 :



On le voit, la traduction babylonienne est un peu plus développée que l'original; mais rien ne doit nous surprendre, car « race, » dans ce cas spécial, ne se rapporte pas seulement aux générations ascendantes, mais aussi aux descendantes.

Les éléments qui, réunis, ont la valeur *bu* 𐎠𐎵 𐎠𐎵 𐎠𐎵 peuvent s'échanger facilement avec le monogramme exprimant « éloigné, » 𐎠𐎵𐎠𐎵; ainsi nous trouvons, dans l'inscription de Sardapale V (voy. Layard, pl. LXXXV, ligne 16, et pl. LXXXVI, ligne 18), les lettres

𐎠𐎵 𐎠𐎵𐎠𐎵 𐎠𐎵𐎠𐎵 𐎠𐎵𐎠𐎵

changées en

𐎠𐎵 𐎠𐎵𐎠𐎵 𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵 𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵 𐎠𐎵𐎠𐎵𐎠𐎵

Nous avons déjà nous-même parlé de ce mot *rafatu*, adoucissement de la forme véritable *rapu*.

Si le 𐎠𐎵 à la fin d'*attunu* est exact, et nous ne voyons aucune raison pour en douter, il ne peut pas se lier avec ce terme, mais il exprime la conjonction « et. »

Le pronom *si* est le féminin, identique avec le *yn* de l'hébreu, qui s'emploie également dans ce sens à la fin de la phrase; nous avons déjà vu les pronoms *unu* et *ni* employés dans ce sens, et nous verrons encore le féminin *sina*, ligne 100. *Anaku* et *anahni* (?) sont également mis pour le verbe substantif.

L'assyrien a constamment, pour « Gomatès le Mage, »

Gumatar agasû Magusu
 Gomates ille qui Magnus.

La ligne 18 finit par

upki Gumatar agasû Magusu sarrûta ana...
 postea Gomates ille qui Magnus imperium...

La ligne 19 commençait ainsi :

Kambuciyu ulkim
 Cambysi abetulit.

Nous aurons encore plus tard *ana* construit avec les verbes « dérober, » etc.

Dans la même ligne 19, nous trouvons la fin de la traduction des mots perses : *ayastid urdipiayam akutâ* « il agit selon son bon plaisir. »

Malheureusement on n'y lit que :

peut-être

		
		
anc.	si	pa - M - an.
secundum consilia sua.		

𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶

Cette restitution donne le sens voulu et n'est pas forcée. Le mot *an'patisu* vient de 𐎶𐎶 « conseiller. »

La fin de la ligne ne fournit que les deux mots *manma yânu* de la phrase : « Il n'y avait personne. » Le mot *yânu* a déjà été comparé avec l'hébreu 𐤢𐤏 par sir Henry Rawlinson. Il est à regretter que nous n'ayons pas en entier ce membre de phrase, intéressant au point de vue de la syntaxe.

Le verbe « prendre » est rendu par *ikkim*, d'une racine 𐎶𐎶 ou 𐎶𐎶, ce qu'on ne saurait distinguer dans ce cas spécial. Je me décide pourtant pour 𐎶𐎶, parce que ce verbe, en hébreu et en arabe, implique l'idée de « venger, » et que cette idée a, surtout dans le sens sémitique, l'idée de revendication du sang versé.

La phrase est : [na ana] *Gumatar agasû Magusu darrûta ikkim* « qui revendiquerait l'empire de Gomatès le Mage. »

La phrase perse

kdrasim hacâ darsata atarça
populus eum ob sevitiâ timorbat

correspond à celle du texte assyrien

uŕum mâdu lapanisu ibtanis
populus multum ab eo abhorrebat.

Le dernier mot seul est nouveau. Nous rendons 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶 par *ibtanis*; car 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶 a la valeur de *nû*, surtout dans le nom du dieu Nisroch écrit 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶 *Nis-rak*. Le verbe en question est l'iphâl de 𐎶𐎶, qui, en chaldaique, renferme l'idée de « être en colère, » tandis qu'en arabe 𐤏𐤍 se dit de toutes les affections morales. Ici, le verbe traduit le mot perse *atarça* « il craignait. »

Dans la ligne 21, nous avons toute la phrase où l'on cite les propres paroles de Gomatès :

... *kdrum ardianigd. Mdyandm khondûtiy hya adam nâiy Bardiya dmiy hya Kuraus puthra.*
populum occidisset. Ne me cognoscunt quod ego non Suerdis sum qui Cyn filius.

La transcription du nom de la ville de *Sakchakotis*, où Gomatès le Mage fut tué, est probablement :



La ligne 25 contient la traduction du perse :

yathâ paruvannamâci avathâ adam akunavam
 aient aile ne quidepid ita ego feci.

Les trois mots *yathâ paruvannamâci avathâ* sont rendus par *ziz*, ce qui veut dire « de nouveau. » Le colonel Rawlinson l'a déjà comparé (sans en donner l'étymologie exacte) avec le mot assyrien *uziziz*, et nous pourrions alléguer le verbe *izziz* et *izzuz*; pourtant nous ne connaissons aucune racine sémitique que l'on puisse produire ici, sauf *nz*, qui a également, en assyrien, une signification analogue, celle de « renforcer. » Néanmoins les idées de restauration et de fortification sont bien rapprochées.

Dans la ligne 26, nous trouvons la traduction des mots :

dyadand hyd Goumdâs hya Magus riyaka
 temple que Gomates Magus creuser (vel profanar).

Le babylonien a

biû sa ilûi sa Gumâtav agavû Magusu ibbulu
 domus decorum quas Gomates qui Magus crever.

Nous voyons que la première interprétation de *dyadand*, par « temples, » était parfaitement exacte, car la traduction assyrienne le rend par « maisons des dieux. »

Un mot nouveau et intéressant, c'est l'équivalent du perse *riyaka*, de *rikan* « détruire, renverser, profaner. » Je crois que telle est également la signification du babylonien *abbulu*, אבול, de בול « profaner. » En hébreu, nous avons également בולל - cadavre, בולל et בולל « turpitude, » בולל « impie. » Sir Henry Rawlinson a déjà rapproché la locution employée si fréquemment par les rois assyriens, quand ils parlent de la destruction des villes : אבול אש, que je traduis : « Je les ai profanées, ruinées, brûlées dans les flammes. »

Nous croyons que le perse *niyapdrayam* « je restaurai » se rapporte à la consécration nouvelle de ces monuments.

Le commencement de la ligne 26 contenait des éclaircissements très-précieux sur plusieurs mots perses que nous ne pouvons pas expliquer¹, malgré leur parfait état de conservation. Il s'agit surtout des rites religieux que Gomatès le Mage avait interdits aux Perses.

¹ Le mot אבול semble venir de בול « ruiner, réduire en tas de pierres. » d'où, selon nous, est venu le chaldéen אבול « tas de pierres. » — ² Voyez la traduction, p. 244.

La traduction porte :

sa Gumatar agasû Magusu iki[mus]unut
 quos Gomates Magnus abtulerat (eos).

Le verbe *ikinuusunut*, car c'est ainsi qu'il doit être restitué, répond au perse *adind*, et déjà le colonel Rawlinson a noté l'anomalie que présente ici la présence du *k* simple au lieu du *k* double. Mais de semblables irrégularités ne sont pas assez rares dans ces inscriptions pour qu'elles puissent nous arrêter. Le fait que le même verbe *adind* est rendu par le babylonien *ikkim*, et qu'on trouve *inakkim* et *munakkim* provenant de la même racine, ne nous permet pas de doute sur la véritable forme de cette racine.

Reprenons le texte :

Adam kârasu gûthard avdçityam Pârçamed Mâdamed utd aniyâ dahydra yathâ
 Ego populum in integrum restitui Persiamque Medianque et alias provincias
paruvainmariy avathâ.
 perinde ac ante me ita.

Cette dernière partie semble se lier avec ce qui précède, et non avec les mots qui suivent, et qui sont probablement indépendants :

Adam iya pardbartam patiydbarum.
 Ego quod erat ablatum retuli.

Cela devient évident par les mots assyriens de la ligne 26 :

Anaku ukum in aeriû uttakan ziz Partû Madai.
 Ego populum in loco vero collocavi iterum Persiam Median.

Ziz traduit les mots « perinde ac fuerat antea, » et les mots suivants, dont la traduction manque, donnent à eux seuls un sens bien suffisant.

Du reste, rien n'est difficile dans ce passage.

La fin de la ligne 27 donne la traduction du perse :

Adam hamataksiy yâd ritham tyam dmakham gûthard avdçityam yathâ paruvainmariy avathâ.
 Ego molitus sum donec domum nostram in integrum restituissem perinde ac antea.

Celle-ci est ainsi conçue :

Anaku uprîšid adi ilî sa bit attunu in aeriû [uttakan ziz].
 Ego molitus sum donec domum nostram in loco collocassem domus.

Le mot *hamataksiy* est rendu par *iphtaal* de *ipst*, *motire* « avoir soin, » et nous avons déjà vu la même forme, employée dans un sens analogue de « confier aux soins de quelqu'un, » dans l'inscription de Nakch-i-Roustam. Entre 𐎶𐎵 *up* et 𐎶𐎵 *u*, il y a les traces

de 𐎶𐎵𐎶𐎵 na; mais sir Henry Rawlinson a reconnu que ce caractère n'était que l'effet d'une erreur du lapicide, aussitôt reconnue et effacée par lui-même.

La fin de la ligne 28 contient la version de

Adam hamotakheiy vasand Anramazdhd yathd Gaumda hya Magus viham tyam amdkham naiy
 Ego motus sum ex auctoritate Oromais perinde ac Gomates Magus domum nostram non
pardbara.
abstulisset.

Elle est ainsi conçue :

Libbâ sa Gumatar agasû Magusu bit attunu la issû.
 Perinde ac Gomates ille qui Magus domum nostram non abstulisset.

En voici la traduction française : « Comme si Gomatès le Mage n'avait pas supplanté notre maison. »

Le mot *yathd* veut dire « comme si, » ainsi que son représentant sémitique, que nous connaissons déjà par le texte de Nakeh-i-Roustam. Le sens de la phrase est, malgré les observations contradictoires du savant anglais, tel que nous l'avions donné dans nos Inscriptions des Achéménides, page 81. La traduction que M. Rawlinson maintient, « afin que Gomatès ne supplantât pas notre maison, » n'est réellement pas fondée, car Gomatès était mort.

Le verbe *issû*, 𐎶𐎵, de 𐎶𐎵 « enlever, » traduit le perse *pardbara*.

Le même mot *yathd* indique également « après que, » dans la phrase traduite ligne 29 :

Yathd adam Gaumdatam tyam Magum ardzanan.
 Quam ego Gomatem Magum occidissim.

Elle se lit :

Alla sa anaku aduk ana Gumatar agasû Magusu.
 Postquam ego occidissim Gomatem illum qui Magus.

Le mot nouveau *allasa* semble se rapprocher de la racine 𐎶𐎵𐎶𐎵, et je le transcris pour cela 𐎶𐎵𐎶𐎵.

La ligne 30 ne présente pas de difficulté. Le nom des Susiens est rendu par 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵, l'idéogramme du pays d'Élam avec le pluriel, ce qui est surprenant; il y faudrait 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵.

La ligne 31 contient le nom de Nidintabel, fils d'Anira. Nous avons déjà expliqué le nom du révolté babylonien comme provenant de 𐎶𐎵𐎶𐎵 « don, » de sorte qu'il signifie « don de Bel. » Le nom de son père est, en babylonien, *Aniri*, et, chose singulière, ce nom est transcrit en perse *Anira* et se prononçait en scythique *Anaira*. Il faut donc admettre que 𐎶𐎵 a eu,

comme en scythique, un son se rapprochant de *ai* ou de *i*. Ceci devient évident par le composé 𐎶𐎶, qui se prononce *ai* et *ya*; peut-être même ce nom propre commence-t-il par la diphthongue, et l'omission d'un 𐎶 n'est-elle que le résultat d'une erreur.

Il faut remarquer ici que le titre que se donnent les rois les plus antiques de la dynastie antérieure au *xix^e* siècle s'écrit « roi d'*Anir* ». Ce mot est certainement phonétique. Aurait-il laissé quelque trace dans ce nom d'*Aniri*? Je n'ose affirmer ce fait.

La suite contient la version des mots

karam arathā adurūiya.
populum ita rebellem fecit.

ana ušum iparras umma.
populum mentiri fecit ita.

Nous avons déjà expliqué *iparras*, 𐎶𐎶, paël de 𐎶𐎶, ayant la signification de « induire en erreur par un mensonge, rendre rebelle. »

Le mot *umma* « ainsi, » comparable au grec ὅτι, n'a rien à faire avec *kima*, 𐎶𐎶 « comme. »

La ligne 3^a porte :

[*ušum ana ili zu*] *itilak, Babilu itikis šarrutu Babilu isabat.*
populus ad eum transit, Babylon rebellis fuit, imperium Babylonis rapuit (Nidintabel).

Ligne 33 :

upki anaku ana Babilu allak ra ana ili . . .
postea ego Babylonem ivi ad . . .

La lettre 𐎶 après les verbes n'a d'autre signification que celle d'indiquer la fin des phrases.

La ligne 34 contient la traduction de la phrase perse :

Kdra hya Nadiñtabairahyd Tigrdm addraya awad aistad uid abis ndrhyd dha.
Exercitus Nidintabelis Tigridem tenebat; illic stabat et apud eum rates erant.

La version babylonienne se sépare notablement de l'original :

Ušum sa Nidintabel in ili dikli usuzzu aba kullu Diglat mali.
Exercitus Nidintabelis in rates salit; congregatum tenebat Tigridem omnino.

Le mot *adriyd* « vaisseau » est transcrit par *dikli*, et c'est ainsi que j'aimerais à le compléter. Le mot araméen 𐎶𐎶 veut dire « palmier, » mais il s'agit ici de l'emploi de ces arbres pour construire les radeaux. Telle est encore l'habitude aujourd'hui dans ces pays. Du reste, je crois que le mot *ndrhyd* ne s'applique pas tant à de grands navires, dont quiconque a vu le pays reconnaîtra l'emploi inutile en ces lieux, qu'à des moyens de transport plus restreints. Cela nous explique pourquoi nous n'avons pas *ndra* « navires » dans le texte de l'original, ce que la traduction assyrienne n'aurait pas manqué de rendre par *tanbar*, 𐎶𐎶 « navire. »

Le mot 𐎶𐎵 *asuzzû* est le shaphel du verbe 𐎶 «sauter». Le mot *aba* est écrit par des monogrammes, et se trouve expliqué dans un syllabaire où nous lisons :



Nous voyons que *A. BA* a la valeur de 𐎶𐎵𐎶𐎵 *miur kisati* «complexus legionum»; il signifie alors «toute l'armée», ce qui donne un sens très-plausible.

Mañ est obscur; cela saurait difficilement être l'hébreu מַנִּין , comme le veut M. Rawlinson; le groupe pourrait représenter un monogramme avec le complément phonétique.

Le nom du Tigre est exprimé par une suite de monogrammes :



Les deux premiers signes indiquent «le fleuve», les trois autres rendent une autre idée, *J*, ainsi constituée que «fleuve de *X*» doit nécessairement être le Tigre. Il est vrai que les deux dernières lettres donnent *tiggar*, mais 𐎶𐎵 rend la chose très-difficile; car, quand même on voudrait lui prêter la valeur de *hid*, prononcer *hitiggar*, et le rapprocher de l'hébreu חִיתִּי , on pourrait faire observer que ce n'est pas le nom assyrien du fleuve. Nous rencontrons celui-ci dans la ligne suivante, où il est écrit



et rappelle la forme actuelle ܐܬܬܝܕܐ ; outre cela, on a un autre idéogramme écrit 𐎶𐎵 «fleuve des flèches». Il n'est pas à présumer qu'on ait voulu prononcer le nom du même objet *hitiggar* dans la ligne 34, et *Diglat* dans la ligne 35; donc le premier est un groupe idéographique.

Le sens de la traduction babylonienne est donc : «L'armée de Nidintabel s'était rendue sur des radeaux; tout leur contingent couvrait le Tigre.»

La ligne 35, dont la première partie nous aurait beaucoup appris, si elle nous était parvenue, est malheureusement mutilée. Quoique l'original perse soit fruste, la traduction médo-scythique, qui l'est pareillement, jette pourtant encore assez de lumière sur l'ensemble de la phrase; et nous devons la laisser d'autant moins en dehors de notre explication,

¹ On sait que le nom perse du fleuve *Tigris* veut dire «flèche».

que ce passage confirme d'une manière éclatante l'identité des deux écritures scythique et assyrienne.

Le perse présente :

Pāpasa adani kdran mo[ra]kduš ardkanam.
Tunc ego exercitum in partes dispersivi.

C'est ainsi, je crois, qu'il faut compléter et interpréter cette phrase. Le texte poursuit :

aniam dasabdrim akunavam aniyahyd apd anaydma.
alteram camelis grotatam feci, alteri equos suppeditavi.

Le sens de *dasabdrim* resterait obscur sans la traduction scythique de ce même passage, que je restitue ainsi¹ :

Vaesi u tazumak vaskam[mas(?) va...] nušu appa (BESTIA) A AB BA M² va apin
Tunc ego exercitum in partes dispersivi alteram in camelis
ir battu[ha ap]pa (BESTIA) KUR RA M ir biblubba.
eam collocavi, alteri equos suppeditans;

car les groupes scythiques

et

correspondent aux groupes babyloniens

et

le premier voulant dire « chameau », et le second « cheval ». L'explication de ces monogrammes complexes de la version scythique n'est devenue possible que par l'étude des monuments assyriens qui correspondent à ces deux groupes; ceux-ci sont identiques dans les textes assyriens et arméniens. Nous restituons, pour cela, la version babylonienne de la ligne 35.

Ligne 34 : upki anaku ukum
postea ego exercitum

Ligne 35 :

[in haki uparrik. ana sanuti in gammali urakkib ana sanuti fusi addin] Urimizda upawdannu
in partes divisi, alteros in camelos ascendere jussi, alteris equos dedi. Oromazes open talit,
in illi sa Urimizda Diglat nišbir. Adduku....
in umbra Oromasis Tigridem transivimus. Occidi....

Le mot *nišbir* est l'iphtéal de *niš* « franchir ».

¹ Voy. Norris, *Scythic version of the Behistun inscript.* l.c.
² BESTIA rend le monogramme animal, M le signe du monogramme.

³ Il est expliqué par *gum - mal* « chameau ».

Ligne 36 :

yum 𐎶𐎵. 26 < 𐎶𐎵. arah. g. silar nitibus¹.
die 26 meuse g poppe debellavimus.

Le texte continue; après le protocole « le roi Darius dit : »

l'jki anakū ana Babilū atalak. ana Babilū la kasadu in ir Zazannu sumu sa Tik Purai.
Postea ego Babylonem ivi: Babylonem attingens in urbe Zazanne nominata quae ad Euphratem.

Il y a plusieurs remarques à faire ici.

D'abord la pensée « quand j'approchais de Babylone » est exprimée par les mots *ana Babilū la kasadu*; il y a là un infinitif absolu qui est très-difficile à expliquer. Il ne paraît pas qu'il y ait ici le même principe que nous voyons dans la ligne 57, dans la phrase :

ana kasadi ana Madai
in itinere contra Median.

parce que, suivant la syntaxe sémitique, on s'attendrait également à y trouver :

la kasadu ana Babilū.

Il y a ici une inversion dont on ne peut pas rendre aisément compte².

En ayant recours aux documents de Ninive et de Babylone, nous voyons souvent qu'un infinitif précédé de la négation *la* se trouve employé pour indiquer une apposition adjectivative; ainsi nous avons :

hixr Babilū la dahī
murum Babyloenis indestructibilem.
חִיר בָּבֶל לֹא דָחִי

āhā la mušā
scriptum inmutabile.
אָהָא לֹא מוּשָׂא

arrat la napsuri
maledictionem indestructibilem.
אַרַּאֲת לֹא נַפְסוּרִי

et d'autres expressions encore, dont on pourrait facilement augmenter le nombre.

La kasadu pourrait être pris pour une apposition signifiant « à Babylone, » avec le sens *non adita* « avant d'arriver à Babylone. » Ce ne serait pas ici l'idée de l'impossibilité, de l'inaécessibilité, mais seulement celle du fait de la non-arrivée.

La ville de Zazanna était sur l'Euphrate; la phrase qui se rend en perse par *anur l'frd-*

¹ Le neuvième mois, le *Adriopadiya* perse, est exprimé par l'idéogramme 𐎶𐎵, peut-être « mois des nuages. »

² Il faut remarquer, toutefois, que, ligne 45, on lit aussi : *ana Madai ana kasadu.*

karad est traduite par *kisad Purat*. Dans ce passage, l'idée *kar* *kisad*, de la même racine que celle que nous venons de rencontrer, est rendue par le seul signe *nk*. On le voit souvent employé pour indiquer qu'une ville est située sur un fleuve ou près de la mer. Ainsi nous lisons, sur le caillou de Michaux, la ville de *Kar-Nabou kisad Mi-Kaldan*, « la ville de Kar-Nebo, située sur le fleuve de Mi-Kaldan ».

Le verbe *kar* lui-même veut dire « venir »; dans l'assyrien de Ninive, *kar* semble avoir signifié « prendre », et n'a pas, que je sache, de représentant dans les autres langues sémitiques : l'arabe *qadd* est trop éloigné, sous le point de vue phonétique, pour que nous puissions penser à une parenté réelle.

Le nom de l'Euphrate est exprimé par l'idéogramme *Šipar* *Šipar* *Šipar* *Šipar* *Šipar*. Les quatre derniers signes forment l'idéogramme de *Šipar*, de la ville de Sippara. Il paraît que *Šipar* indique ici « soleil », *kīp-rat* indique « les points cardinaux », et *ki* « ville »; de sorte que la ville de Sippara (*τὰ τοῦ ἡλίου Σέππαρα*) n'est autre que « la ville des quatre régions du soleil »; quelquefois, elle est appelée *Šipar sa Samas* = Sippara Héliopolis. (Tiglathpileser IV, chez Layard, pl. XVII, l. 4.) Mais, quand, devant ce groupe, on a placé le monogramme complexe indiquant « fleuve », alors l'ensemble du groupe représente l'Euphrate, et l'on doit le prononcer *Purat*; car c'est ainsi qu'il est écrit phonétiquement. Le simple mot *Šipar* « eau », c'est-à-dire l'eau par excellence, sert quelquefois à désigner l'Euphrate; mais on ajoute généralement, comme complément phonétique, la syllabe *rat*, et on écrit le nom de l'Euphrate *Šipar-rat*; mais néanmoins *Šipar* n'a pas la valeur de *Pu*.

La ligne 37 est fruste également, et elle ne présente pas de difficultés; malheureusement encore ici manquent les parties intéressantes. Le mot « bataille » y est écrit *šalti*. Il est assez surprenant que, dans la traduction scythique comme dans la version babylonienne, le récit de la submersion, dans l'Euphrate, des troupes de Nidintabel se trouve à la fin de la phrase, tandis qu'en perse l'ordre est interverti.

La ligne 38 commence la traduction de la seconde table perse. Voyons l'original :

<i>Paḫra</i>	<i>Nadintabairā</i>	<i>hadd</i>	<i>kamanaibis</i>	<i>aḫḫraibis</i>	<i>abiy</i>	<i>Bābirum</i>	<i>asiyara</i>	<i>paḫra</i>	<i>adam</i>	<i>Bābirum</i>
Tunc	Nidintabel	cum	paucis	equitibus		Babylonem	adit;	tunc	ego	Babylonem
<i>asiyaram</i>	<i>vasand</i>	<i>Auramazdha</i>	<i>utd</i>	<i>Bābirum</i>	<i>agarbitym</i>	<i>paḫra</i>	<i>aram</i>	<i>Nadintabairam</i>	<i>adam</i>	
adit	ope	Oromasis.	et	Babylonem	cepi;	tunc	illum	Nidintabel	ego	

Bābirum *ardānam*.
Babylone cecidi.

En babylonien, nous avons seulement :

Upki Nidintabel agasū in nini iput iliya sa šufi.
Postea Nidintabel ille cum viris paucis ascenditibus equos.

Jusqu'ici, nous avons tous traduit *kamanaibis* par « fidèle »; je n'admets plus cette traduc-

tion de ce mot et préfère lui comparer le persan کم « peu, » qui n'est pas superflu, comme « fidèle, » mais s'adapte très-bien au sens de toutes les phrases où figure ce groupe. C'est à ce mot *kamānābīs* que correspond le babylonien *iput* ou *ipi*, que je rattache à la racine *kr* « exire, deficiere. » Il est à remarquer que les langues sémitiques n'ont pas de mot correspondant à l'idée de « peu, » car l'arabe قليل veut dire « trop peu, » littéralement « léger. » L'hébreu *עצום* *no* indique une tout autre idée : celle d'hommes qui peuvent être comptés. Nous proposons, en conséquence, de faire dériver l'assyrien *ipi* de *kr*, qui offre aussi l'idée de « manquer, » précisément comme l'allemand *ausgehen*, qui a les mêmes significations.

Le mot *iliys* est le pluriel du participe de *nlz* « qui montent, » et est mis pour *ili*; ainsi nous avons, dans l'inscription du temple de Mylitta, *pari'ys* pour *par'i*, *kr* « giron maternel. » Le mot se transcrirait *kr'yz*.

Le commencement de la ligne 39 présente quelques lettres dont on ne peut rien tirer; la fin est :

Attalak in šilli Urimida ir Babilu ašabat u Nidintabel ašabat. upki anaku in Babilu
Ivi in umbra Occasus. Babylonem cepi, et Nidintabulum cepi; tunc ego Babylonem
ana 1. 40 : [Nidintabel adduk].
Nidintabulum occidi.

Il n'y a rien de nouveau dans cette phrase, qui ne présente pas de difficultés.

La ligne 40 dit :

Adi ili sa anaku in Babilu atur annāšay maiāt ikkīra inni Paršu Elamti Madai Assur.
Dum ego Babylonem essem, ille provinciam defeccurans a me Persie, Elymais, Media, Assyrie.

Il n'y a ici que le mot *ikkīra inni* à annoter, *𐎶𐎵𐎶𐎵*, 3^e pers. fém. du verbe *sakar*.

Ligne 41 :

Nisu Martiya sumau pal sa Sinashris in tr Kugunakku in Paršu anib šū in Elamti itbarra.
Homo Martius nominatus, filius Cinciris, in Cugunaka in Persia habitans, ille in Elymaide surrexit.

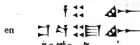
Nous voyons, par la traduction, que le nom perse doit être prononcé, avec l'anusvāra, *Cinīkīris*. Il ne paraît pas être perse, quoique le nom du fils le soit : c'est certainement parce que le fils d'un père touranien, demeurant en Perse, avait adopté un nom de ce dernier pays; mais ce nom même signifiant « homme, » et que nul Arien n'aurait porté, paraît n'avoir pu être adopté que par un personnage étranger à l'Arie.

Anib, *𐎶𐎵*, est le participe de *𐎶𐎵𐎶𐎵* « demeurer. »

Ligne 42 :

Ippabru ana Martiya agarū sa in ilieun rabu in ramanieun iddukueu.
Prebenderunt Martium illos qui in iis maximis inter magnates, considerunt eum.

Nous restituons

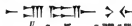
ce qui est exactement la traduction du perse *agarbāya*.

Dans la ligne 43, Phraortès dit aux Mèdes :

... *...mina. Anaku Hasatrūti zīr' sa Uvakīstar upki ušum sa Madai mala in bī*
 ... ita : Ego Xathrites ex stirpe Cyzaren : tunc populus Medus que non in domibus
la panya l. 44 : [iñkīr].
 « me defect.


Les mots *ušum sa Madai mala in bī* sont très-intéressants; ils désignent les Mèdes nomades, les Parécétènes (*parusiakd* « nomades »), et les Strouchates (*satraucatis* « qui demeurent dans les tentes »).

Le colonel Rawlinson, et moi après lui, avons restitué dans l'original, après *Mdda*, les mots *hya viñdmpatiy dha*; c'est là une erreur que nous fait reconnaître la version scythique, dans laquelle les mots assyriens sont interprétés par un mot précédé par un coin horizontal,





et qui répond au perse *yadd*, probablement « le désert, la plaine. » Ce mot se trouve plus tard dans la phrase des Perses révoltés, *hyd viñdmpatiy hacd yaddyd frataria*, et qui signifie « qui s'étaient tournés vers la ville en venant du désert. » C'est fondé sur ce passage, que M. Rawlinson a cru devoir compléter ainsi le texte perse; cependant la version scythique nous apprend que le mot qui fait lacune n'est pas *viñ*, mais *yadd*.


Le Mède révolté devait trouver un appui contre les Perses ariens surtout chez les peuples qui n'appartenaient pas à cette race, chez les Médo-Scythes, dont nous entrevoyons ici l'importance réelle.

La syllabe *pan*, du mot *lapanya*, est écrite , comme dans l'inscription de Nakch-i-Roustam.

Ligne 44 :

Upki anaku ušum altapar ana Madai Uridarna' sunsu nīnu gallā Parsai ana...
 Tunc ego exercitum emisi ad Median Hydarnes nūmīne hostis scortis meos Persa...

Le mot *altapar*, , est un iphtéal de *sapar*, , qui, en assyrien, a la signification de « envoyer; » il est mis pour *astapar*, d'après la loi phonétique que nous avons déjà signalée.

Quant au mot assyrien  *gal-la a*, on peut se demander s'il est réellement phonétique. Le mot, dans cette forme et avec cette signification, ne se trouve pas dans les langues sémitiques; il peut néanmoins fort bien être dérivé de *nā* « conduire en captivité. »

Le mot *Parāi* n'a pas devant lui le déterminatif exprimant « homme, » qui se voit pourtant devant le mot *gallā*.

Ligne 45 :

Evidarsa' itti ušum ittalak ana Madai ana kasadu in ir Maru' sumu sa Madai...
Hydarnes cum exercitu profectus est ad Mediam : in veniendo in arce Maru nomine Medie...

L'inversion *ana Madai ana kasadu* serait réellement très-difficile à expliquer, si l'on ne construisait *ana Madai* avec le commenrement de la phrase.

Ligne 46 :

In šilli Urimida' ušum attua idduku ana nikruḥ haḡarsuḡu gum 27 sa araḡ 10 šiltu itibui.
In umbra Oromasii exercitus meus occidit rebelles illos : die 27 mense 10^o prelium fecimus.

Le dixième mois s'écrivit $\overline{\text{𐎶𐎵}}$ $\overline{\text{𐎶𐎵}}$, et correspond au perse *Admaka*.

Ligne 47 :

... *Kampadu (š) sa in Madai in libbi idagḡatu paniya adi ili sa anaku allaku ana Madai.*
... Campada in Media : ibi expectantur me. donec ego venissem in Mediam.

Nous avons déjà vu in *libbi* pour « là, » l'adverbe de lieu.

Le mot *idagḡatu*, 𐎶𐎶𐎵 , vient de 𐎶𐎶 « attendre, *stare*, *manere*, » qui s'est encore conservé dans le mot hébreu 𐤏𐤃𐤃 « étendard, » dont on ne connaît pas la racine hébraïque. Il vient, comme le mot français, de la racine « attendre » (*Standard*, *Standardie*, en allemand, de *stund* « stare »). Cette racine *dagal* semble être différente pourtant de *takal* ou *tagal* dérivé de *rakal*, ayant la signification de « servir, adorer. » Ce verbe 𐎶𐎶 se construit avec la préposition *pani*, littéralement « la face, ils attendirent mon visage. » Le reste du passage ne donne lieu à aucune remarque. Le nom *Kampadu*, la Cambadène, est mutilé.

Ligne 48 :

[*Alak*] *ušum nikruḥ sa la idammū inni dakuḡunūti.*
Exercitum rebellium qui non obediant mihi occide eos.

Nous avons ici la phrase, si souvent répétée « Va et défais les rebelles. » Il n'y a rien de nouveau, que le mot *idammū inni* « qui m'obéissent. » C'est le paël de 𐎶𐎶𐎵 , littéralement « faire du silence pour quelqu'un, écouter quelqu'un. » Ainsi nous lisons *dimā*, 𐎶𐎶𐎵 « la sujétion. » *Dakusunūt* (où le *nū* est prolongé, contre l'habitude) est l'impératif de *dāk*, 𐎶𐎶𐎵 .

Ligne 49 :

... *ana ipisu taḡaḡa. Upki Dadarsu šaltuḡu ittiḡunu itibus in ir Zuzu sumu ina Uraḡu.*
... ad faciendum prelium. Tunc Dadarnes pugnam cum eis fecit in urbe Zaza nomine in Arrosia.

Le mot *taḡaḡa* est, dans toutes les inscriptions assyriennes, employé dans le sens de « bataille ; » il semble de la même famille que 𐎶𐎶𐎵 , et il se peut que *taḡaḡ* se soit formé de *tamḡaḡ*. Le verbe cité se trouve surtout dans l'iphthal, sous la forme 𐎶𐎶𐎵 « il combattit. » et *muntahḡi*

(pour *mumtahsi* et *mumtahshi*, d'après la règle déjà exposée) 𐎶𐎶𐎶𐎶 « les combattants » le monogramme de « bataille » est 𐎶𐎶𐎶𐎶.

Le mot *ûti* est exprimé par 𐎶𐎶 *ki*, et nous savons que telle était l'expression signifiant « avec » en casdo-scythique; le signe se prononçait naturellement *ûti* en assyrien, et, parce que *ûtu* veut dire « temps », la lettre 𐎶𐎶 est devenue, en assyrien, l'expression usitée pour « temps ».

Uraštu est l'Arménie, dans la forme babylonienne; les inscriptions ninivites donnent *Uraršu*, Ararat.

Ligne 50 :

Nikru iḫḫuru numma italku ana ḥaṣṣi Dadarsu ana ipisu taḥṣa. uphi iṣbeu paltav.
 Rebelles coïte, uns profecti sunt versus Dadarsum ob faciendum prelium : postea fecerunt pugnam.

Les deux mots perses *hagmatd paraitd* « ils se rassemblèrent, ils marchèrent » sont rendus par 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶 *iḫḫuru numma italku*. Nous connaissons déjà le verbe 𐎶𐎶, par le mot *nabhar* des inscriptions de Persépolis, comme signifiant « assemblage ». Quant à *numma*, nous n'avons aucun mot que nous puissions comparer avec ce terme dans les langues sémitiques; mais nous avons des analogies dans d'autres adverbes et conjonctions finissant en *ma*; par exemple, 𐎶𐎶 *umma* « ainsi »; 𐎶𐎶𐎶 *sanamama* ou 𐎶𐎶𐎶 *sanumma* « ailleurs »; 𐎶𐎶 *kima* « comme »; 𐎶𐎶𐎶 *anama* « afin que »; 𐎶𐎶 *amma* « aussi ». Il faut que *numma* ait le sens d'*ensemble*, et nous le transcrivons 𐎶𐎶. Ces adverbes, du reste, rappellent complètement ceux des Arabes, qui se forment en *ma*; par exemple, 𐎶𐎶, 𐎶𐎶, etc.





Le perse *patia* « devant », en persan 𐎶𐎶𐎶, est rendu par l'assyrien *ana ḥaṣṣi* « in aspectum ». Cette racine 𐎶𐎶𐎶 *ḥaṣṣ* n'est pas tant l'homonyme hébreu 𐎶𐎶𐎶, mais plutôt le mot arabe 𐎶𐎶𐎶 « pertinere ad ». La phrase 𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶 *an ḥaṣṣi* veut dire d'abord « dans la relation », ensuite elle a été prise dans un sens matériel, et a précisément l'acception de l'allemand *in dem Bereich*. L'idée est aussi représentée par le signe 𐎶𐎶𐎶, qui a la valeur de *ḥuṣ*; ainsi, dans l'inscription de l'obélisque de Salmanassar III, on trouve la phrase 𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶 « ils vinrent à ma rencontre ». Le même mot, avec la préposition *in*, veut dire « à l'égard, à cause de »; ainsi Nabuchodonosor dit, des murs dont il entoura Babylone, qu'il les a construits, 𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶 « ob defendendum bellum ».

Ligne 51 :


𐎶𐎶𐎶𐎶 *paltav. idduku in libbissunu 546 u baltu usabbitu* 𐎶𐎶𐎶 550. *Uphi in sanitur* 𐎶𐎶𐎶𐎶
 prelium : occidit ex iis 546 et vivos prehendit 550. Postea vice tertis
 𐎶𐎶𐎶𐎶
 rebelles



Nous arrivons maintenant à un des passages dans lesquels la traduction assyrienne se distingue le plus de l'original perse. Tandis que ce dernier se contente de dire que tel capitaine

Dans la phrase suivante, le perse *patiy thrityam* « pour la troisième fois » est traduit par *in saniti salai*. Nous devons ainsi prononcer le chiffre qui, dans ce passage, est écrit par un monogramme que nous ne nous rappelons pas avoir vu ailleurs. *Sanit* est allié de très-près à l'hébreu סנע et se transcrit en assyrien סנע.



Dans la ligne 52, il n'y a à noter que la date du 9 du mois *thaugarcia*, laquelle est exprimée par le 9 du même mois; le texte imprimé porte  , et je ne vois d'équivalent possible que  , idéogramme du 8^e mois. (Voy. p. 92.)

Rien n'est à remarquer aux lignes 53 et 54; la ligne 55 pourtant demande quelques éclaircissements.

... *idduku in libbissunu 2024. In saniti*  *nikrutar ibhura numma illiku' ana hapi l'uidai*
... occidit ex his 2024. Vice secundo rebelles coiere una prefecti contra Omien
ana ipis tahasa.
ad faciendum prelium.

Le mot perse *vaçiya* « beaucoup » est exprimé avec plus de précision par 2024. Le monogramme de « second » est le même signe , qui a également les valeurs phonétiques de *ras* et de *kas*. Dans l'idiome scythique, *kas* voulait dire « deux », « précisément comme encore aujourd'hui dans les langues touraniennes; en finnois, *kakshi*, en magyar, *ket*. Nous savons que  avait également les valeurs de *dim* et d'eau; ainsi *Kas dim* ne signifie que les deux fleuves, et c'est la traduction touranienne de Sennaar, סנעאר, re qui veut dire la même chose en langue assyrienne.

Au lieu de l'iphtaal *ittalku*, nous lisons ici le *kal illiku*, et l'idée de bataille est rendue par le monogramme expliqué *tahasu* par les syllabaires comme par l'inscription même.

La ligne 56 ne présente pas de difficulté. Elle nous apprend que le mois de *thurardhara*, le printemps, est rendu par le second mois   « le mois du taureau », d'après nous du 22 avril jusqu'au 22 mai approximativement. C'est à cette date que se livra la bataille d'Autiyarus, où deux mille quarante-cinq ennemis furent tués et quinze cent cinquante-neuf faits prisonniers.

La ligne 57 ne contient rien de remarquable, si ce n'est la phrase :

ana kasadi ana Madai
in cundo versus Mediam.

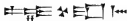
qui rend le perse

yathâ Madam parâraçam
quon Medie appropinquassem.

Nous trouvons dans la ligne 59 la phrase « avec peu de cavaliers » ou « avec quelques cavaliers fidèles » :

iti ipi thiya sa awi utama illik ra
cum paucis equitibus illic profectus est.

Le mot que je transcris 𐎧𐎺 est exprimé par cet idéogramme-ci :



Ce groupe se retrouve en scythique et en arménien; j'ai adopté la transcription 𐎧𐎺, car, sur l'obélisque de Nimroud, le rhinocéros est nommé *šutu pirāti* « le cheval de *pirat* ».

Les trois signes 𐎧, 𐎺, 𐎧, sont obscurs; ils rendent le perse *amutka* « là ». Je voudrais écrire 𐎧-𐎺-𐎧 *hama*, ce qui serait parent de l'hébreu 𐤇𐤌.

La ligne 60 commence avec un mot écrit 𐎧𐎺 *ma tab ya*, qui rend le perse *du-enaydnaiy* « à ma porte, à mon palais ». Un mot babylonien autre que *babiya* 𐎶𐎵 serait *ma-sabiya* 𐎶𐎵𐎶𐎵 « ma demeure »; mais le mot, dans l'état actuel, se lit *mutabya*, ce qui ne donne pas de sens, à moins qu'on ne veuille admettre que 𐎶 ait aussi la valeur de *sup*, ce que nous ne sommes pas en état de prouver. Le mot médio-scythique correspondant est *rip*.

La phrase continue :

ukum gabbi immarusu. upki in zakipi in ir Agmatanu altakanu
populus omnis vidit eum; postea in cruce in urbe Echatanis suffixi eum.

Nous connaissons déjà les verbes 𐎶𐎵 et 𐎶𐎵 « voir »; le perse a *harucanin kdra araina*.

La phrase suivante est ainsi conçue dans l'original :

paçdra adam Hagnatdnaiy aradtnim uzmaydpatiy aknenaram
tunc ego Echatanis illic eum in cruce suffixi.

Le mot *zakip*², pour lequel les inscriptions ninivites donnent plus correctement *zakipi* avec un 𐎶, est tout à fait identique à l'araméen 𐎶𐎵, qui a exactement la même signification. Le mot veut dire, en hébreu, « ériger », et ensuite « consoler »; on voit combien d'acceptions différentes peuvent se développer d'une même racine dans des langues congénères.

Les Assyriens disent, en général, « faire monter en croix »; ainsi Tiglatpileser IV dit : 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵, littéralement : « en croix je le fis monter (voir p. 278). »

Dans la ligne 62, la leçon *Sitrantakhma* confirme la prononciation *Githrantakhma*, avec l'anousvara, proposée par nous il y a longtemps à cause du grec *Triantachmes*.

La ligne 63 donne une rédaction un peu différente de celle de la ligne 60 :

ukum gabbi immarusu upki in ir Arba'il in zakipi askununu diki et balu
populus omnis vidit eum, postea urbe Arbēlis in cruce suffixi eos occisos et vivos.

La ville d'Arbēles doit se lire *Arba'il*, ou plus exactement *bīl Arba'ili* 𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 « la maison des quatre dieux », et ainsi s'explique le nom 𐎶𐎵 𐎶𐎵 d'Osée (chap. x, 14).

¹ Peut-être l'hippopotame, si *pirat* est le mot égyptien « fleuve ».

² Le mot perse est décidément *arud*, et non *arā*; car

c'est un 𐎶𐎵, et non pas un 𐎶𐎵. Ce n'est pas le zend *arəna* « bois », venant de 𐎶𐎵 *arə* « affumer »; le mot perse dérive de 𐎶𐎵 *arə* « brûler », eu latin « US, uro ».

Darius ne fit pas seulement attacher à une croix l'usurpateur Phraortès et les prisonniers, mais aussi les cadavres des morts. Il rapporte ce fait, qui ne se trouve pas dans le texte perse, comme une menace aux Babyloniens, exécutée plus tard.

Dans la ligne 64, il y a une phrase « ils se nommaient ceux de Phraortès » ; malheureusement le mot assyrien est bien fruste. Nous ne saurions substituer, pour le verbe, que *ig-gabu* « ils habitaient » 𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵 , mais les traces qu'on voit sur la pierre indiquent un autre mot.

Le mot « habitant » est rendu par *anib* 𐎶𐎵𐎶𐎵 .

La ligne 65 nous apprend que le signe 𐎶𐎵𐎶𐎵 a la valeur de *duk*, parce que *idduk* s'écrit 𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵 . Il a, en assyrien, la forme 𐎶𐎵𐎶𐎵 .

Ligne 66 :

uphi ušum ana lli Ustāpi šaudu Ustāpi ušum suatir. . .
tunc exercitus versus Hystaspem ivit. Hystaspes exercitum illum. . . .

Nous avons ici la troisième personne 𐎶𐎵𐎶𐎵 , de 𐎶𐎵𐎶𐎵 .

Le mot *suatir*, pour lequel les inscriptions babyloniennes donnent *suatu* et des formes analogues, nous paraît étrange à cause de l'hiatus. La signification comme pronom démonstratif est assurée.

Dans la ligne 67, le mot « beaucoup » est rendu par « six mille cinq cent soixante morts et quatre mille cent quatre-vingt-deux prisonniers. » La phrase est *balut ussabit*, et il est clair qu'il y a ici l'iphtēal « il prit. »

Ligne 68 :

Mat Margu sumsu takkiranni va. Parada' sumsu. . . .
Provincia Margus nomine defecit a me. Phrades nomine. . . .

La forme *takkiranni* est la troisième personne au féminin de 𐎶𐎵𐎶𐎵 avec le suffixe de la première personne, 𐎶𐎵𐎶𐎵 . Le 𐎶𐎵𐎶𐎵 indique la fin de la phrase; c'est le signe de séparation.

Dans la ligne 70, le nombre des Margiens vaincus est fixé à quatre mille deux cent trois tués et six mille cinq cent soixante-deux prisonniers.

Ligne 71 :

. . . . [Yutiya] sumsu in Paršu anib. vū itbaeva in Paršu iḫabbi ana ušum.
Yutia nomine in Perside habitans ille surrexit in Perside. dixit populo.

Le mot *anib* est écrit *a-ni ib*, d'où nous avons la preuve de la prononciation de 𐎶𐎵 comme *anib*.

Ligne 72 :

uphi anaku ušum sa Paršu mi i at. . .
postea ego exercitum qui Persidem. . . .

Je ne puis expliquer les trois signes 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 ; d'après l'original, on devrait

attendre 𐎶 𐎶𐎵 𐎶𐎵 𐎶𐎵 « et Mediam. » Mais je n'oserais faire cette restitution, car, si elle eût été possible, le colonel Rawlinson l'aurait proposée.

Dans la ligne 73, le nom perse d'*Artavardiya* est écrit *Artavarziya*; cela semble provenir de la forme zende, et non de la prononciation perse.

Il n'y a rien à noter depuis la ligne 74 jusqu'à 77.

La ligne 78 nous donne la forme *altabus*, l'istaphal de 𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 , laquelle est très-rare.

Ensuite nous lisons :

Urizdāta agasū sa ikbū
Oeodates ille qui semet dixit.

Ikbū est le kal 𐎶𐎵 , de 𐎶𐎵𐎶𐎵 .

Le passage de la ligne 79 est plus important que les lignes précédentes.

.... *umma. Alka' va Uriana' duka' u ana*
.... ita: Exiit et Hyanem occidit et

Nous avons ici deux formes de l'impératif au pluriel, mais avec la désinence féminine 𐎶𐎵𐎶𐎵 , 𐎶𐎵𐎶𐎵 ; elles se rapportent aux provinces révoltées, et non pas au peuple. Le pluriel du masculin serait 𐎶𐎵𐎶𐎵 et 𐎶𐎵 .

La ligne 82 nous donne le passage suivant :

Upki nien agasu in libbi (?) ukum rabū sa Urizdātur ispuru.
Postea homo ille in exercitu maximus quem Oeodates emiserat.

On remarque ici le verbe 𐎶𐎵 « envoyer » au kal, et pour « le plus grand », « *mathista*, nous avons simplement *rabū*.

La ligne 83 contient encore des faits qui ne sont pas consignés dans l'original. La version assyrienne dit que le vainqueur Hyanès fit mettre en croix les tués et les prisonniers.

.... *usabbū idduku u ramani sa itien iddukuun. diku u balu sa ukum [in zakip*
.... cepit, occidit eum et principes qui erant cum eo occidit eos : occisos et captivos exercitus [in cruce
idukunus].
sufficit].

Le mot 𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 ne doit pas être transcrit *idukun*, comme le fait M. Rawlinson, mais *idduk*; et il serait probable que 𐎶𐎵 , ce qui correspond au 𐎶𐎵 de la ligne 51, exprime l'idée de 𐎶𐎵 « ennemi », comme dans les inscriptions assyriennes.

La ligne 86 contient les mêmes impératifs au singulier.

.... *altapar umma. Alik va duku ana ukum nikrit*
.... emisi (dixisti) ita: Exi et occide exercitum rebellium.

Nous avons déjà parlé de cette forme יָבִי , qui, en tout cas, est plus régulière que le יָב en hébreu.

Ligne 87 :

..... $\text{u}^{\text{m}} \text{Babilu n}^{\text{ikrut idduksun u}^{\text{gabbu sunut u}^{\text{m}} \text{sa in libbununu}} \dots$
 *populum Babylonis rebellem occidit eos. cepit eos populum qui inter eos.*.....

Le nom de Babylone est écrit ici, comme à la ligne 89, יָבִי יָבִי : je ne sais si la copie est exacte, mais cela pourrait être une faute pour יָבִי יָבִי .

La ligne 88, qui parle de la punition du Babylonien *Arakh*, est encore autrement rédigée que la traduction scythique, qui, pour ce passage, tient lieu du texte perse effacé :

..... $\text{ubbutu upki n}^{\text{imi altakan umma. Arakhu u ramani}} \dots$
 *adducebantur. tunc decretum feci ita : Arachus et principes.*.....

Le mot *ubbutu* est très-obscur; il semble rendre le scythique *rabba* signifiant « conduire, » et non pas « enchaîner, » comme l'a admis M. Norris dans son mémoire.

Il s'agit d'un décret dans lequel Darius s'introduit lui-même avec ses paroles; mais la partie de l'inscription où elles étaient rapportées se trouvait dans la partie effacée de la ligne 89.

La ligne 90 dit :

..... $\text{g sarriunu u}^{\text{gabbu Gumatac n}^{\text{imsu Magusu. su up}^{\text{tarri u}^{\text{gabbu umma}} \dots$
 *g reges eorum cepi. Gomates nomine Magus : ille mentitus est dixit ita.*

Le perse *aduruziya* est traduit par *up}^{\text{tarri}}*, 3^e personne iphtaal de פרט , פרט .

Partout, comme à la ligne 91, le mot « il excita à la révolte » est traduit par *utakkir*, la même forme de l'iphtaal de נא , נא , pour נא .

Nous restituons ainsi la ligne 95 :

[*Annus g sarri sa*] $\text{ip}^{\text{batu' u idduku u}^{\text{m}} \text{attua in bibil [ta}^{\text{hapi}}]$.
 Hi g reges quos ceperunt et occiderunt exercitus mei in *pagia*.

La phrase perse dit seulement : « Ce sont les neuf rois que je pris dans les combats. »

La version assyrienne est mutilée; au lieu de

יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי

il faut lire :

יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי

et, au lieu de

יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי

il faut lire :

יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי יָבִי

Le sujet au singulier est construit avec le verbe au pluriel.

ment. L'ordre de la phrase est interverti, de sorte que l'original ne saurait être d'un très-grand secours.



Les mots *hamahydyd tharda* « dans toute l'année, toujours, » ne semblent pas être traduits. Les trois caractères, malheureusement très-mutilés, que je regrette de ne pas pouvoir mieux expliquer, ont l'apparence de



je les lis ainsi :



Le mot *safari* est déjà expliqué dans l'inscription de Van (voir p. 148).

Le groupe complexe exprime le perse *dipim*; il est expliqué dans un syllabaire assyrien par quatre mots différents, qui tous semblent avoir la signification de « table. » Le monogramme qui précède a le sens de « pierre » et est figuré à Ninive ; il a à lui seul le son de *nar* « pierre. » Parmi ces quatre expressions se trouvent *nar*, et *sipir*, et j'ai adopté la dernière de ces valeurs.

Quant au passage de la fin de la ligne, il est du petit nombre de ceux dont il faut encore ajourner l'interprétation. Pourtant, j'ai pensé à restituer la version assyrienne d'une manière hypothétique, et qui, au moins, ne présente pas de contre-sens.

On ne saurait trop déplorer la disparition des lignes suivantes, qui sont tout à fait frustes; les seules parties qui subsistent ne sont que les formules habituelles : « Le roi Darius fait savoir, » etc. Que devons-nous faire, par exemple, du seul mot qui se trouve à la fin de la phrase, ?

Ce mot, si la traduction est calquée sur l'original, doit être exactement celui de *hamahydyd tharda* « dans toute l'année. » Maintenant la lettre indique à elle seule « année, » et, par cette identification, l'explication de *tharda*, comme le *Ja* persan, semble être définitivement établie. veut dire « jour » et probablement « heure, » de sorte que le perse *hamahydyd tharda* est exprimé par « an, jour, heure. »

¹ C'est ce que je propose pour qui ne me donne pas de sens.

La ligne 100 finit une phrase très-obscur :

dibbu [i] *kabbi umma. parpatur sina*
tabulam dicat ita : mendacis hec.

Le sens de l'original a été inconnu par les autres interprètes; Darius assure qu'il n'avait pas écrit sur ces rochers tout ce qu'il avait fait, mais que, malgré cela, ce qu'il avait omis n'en serait pas moins vrai.

Le sens de la phrase assyrienne peut se rendre ainsi en latin :
























Ne quis qui videt hanc tabulam dicat ita : Mendacis hec.

Nous n'avons que les mots à partir de *tabula*, qui est écrit ici *dippu*, qui est le mot perse *dipi*, le sanscrit लिपि, le talmudique קר, et qui semble s'être propagé jusqu'en Chine et en Mandchourie, comme je le sais par une communication de M. Schott. Il n'est pas certain que *دختر* vienne de *διδερα*, ainsi qu'on le croit généralement; mais il se peut que ce terme doive aussi son origine au *dippu* assyrien et scythique.

Sina est le féminin correspondant à *parpatur* « les mensonges. » On rencontre encore, dans la ligne suivante 101, le mot *dippu* :

atia ki dippi³ sa anaku ibusu u katiburu. . .
tu si tabulam quam ego feci et scripta. . .




Expliquons d'abord notre lecture.




Nous savons que la lettre  *lu* a également la valeur *dip*, et peut-être même cette valeur de *dip* est-elle le son original; celui de *lu* pourrait être adopté ensuite, à cause du sémitique *luh*, מל « table. » Ce qui est certain, c'est que la lettre correspondant au babylonien  dans l'écriture scythique,  n'a pas le son de *lu*, mais seulement celui de *dip* et *tip*. Dans la ligne 100, *dippi* est écrit                    




C'est le mot chaldaique ܡܪܢܐ, avec cette même transcription ܡܪܢܐ « l'écrit. »


Ligne 102 :

..... si itti ka lirkku' u ki kibi annut tapissinu ana ukum.....
..... tempora tua prolongentur et si labales hae despicis, populo.....

Le mot   est l'hébreu כָּתַב, et le mot est exprimé idéographiquement par , parce que ki indique, en casdo-scythique, « avec, » ce qui se dit *ün*, un son analogue à *ittur* « le temps. »

Liriku' est le précatif de כָּתַב « prolonger, » et rappelle la phrase כָּתַב אֱלֹהִים אֶת הַתּוֹרָה, du quatrième commandement de Dieu. Il se pourrait même que le *ü* dût être joint à *si*, qui commence la partie de la ligne conservée, de sorte que les lettres    exprimeraient כָּתַב, ce qui est non-seulement possible, mais même l'unique manière de rendre ce dernier mot par un monogramme; toutefois les caractères de la ligne 106 semblent s'opposer à cette dernière idée.

Le mot « table » est écrit  , et il n'est pas à lire *däbi*, je pense, mais plutôt *kibi*. Le signe  seul rend « écriture, » et *bi* n'est que le complément phonétique pour indiquer que le mot doit se prononcer *kibi*. On voit que c'est un pluriel masculin, à cause du pronom *annut* qui suit.

Le verbe *tapissinu* est un paül à la seconde personne de *pašān* « mépriser, passer sous silence; » nous devons le transcrire par ܡܢܢ. Le mot se rencontre quelquefois dans les inscriptions de Ninive, et nous savons que son représentant idéographique est  *sit, lak, rit.*

La ligne 103 commençait probablement par *ul taḫabbassunūt* « tu ne les promulgues pas. »

Dans la ligne 104, nous avons enfin un passage où l'assyrien seul nous est conservé intégralement; aussi sommes-nous réduit, pour l'interpréter, à nos propres forces. La phrase est :


..... ibunū ul anaku ul ziriyū in dīnātav ašiggu ana liktav u muski.....
..... feci nec ego nec stirps mea, secundum leges imperavi, iudex et iudex.....

Les mots *in dīnātav ašiggu* sont très-clairs; nous les avons déjà expliqués par « j'ai gouverné selon les lois, » le scythique correspondant est *batur ukku hupagrit*, ce qui doit avoir la même signification. *Ukku* veut dire généralement « grand; » mais il doit aussi avoir la signification de « loi. » *Hupa* veut dire « premier, » le verbe est donc « être grand, dominer. »

Ce qui suit est d'une intelligence difficile, et il ne paraît pas que l'assyrien ait été la traduction littérale de l'original, bien que le sens de la traduction lui soit conforme. Nous ne la comprendrions pas si, heureusement, un syllabaire ne nous fournissait pas des lumières inattendues :

						
lā	-	tar		me	-	tar

Ce syllabaire explique les objets tels que « pierre.. table de pierre, loi. » Il est singulier

que le premier mot de notre passage soit expliqué par le second, qui, à Bisoutoun, est  muski[ni], tandis que, dans le syllabaire, c'est *masukhi*. Comme les deux termes ont quelque analogie, nous pouvons admettre que ce sont là des expressions juridiques.

Liktur est « l'habitude, » l'hébreu לכתב de לך « aller, la coutume, » dans le sens juridique, et probablement appliqué surtout au droit de propriété; car מלקח *masukhi* et מלקח *masukhi* viennent l'un et l'autre de לקח, מסק, qui veut dire « prendre, » et, en hébreu, לקח est « la propriété. » Le mot signifie donc probablement « droit! »

Le scythique correspondant est *aak innu idbakra inni istukra appottukkimmas*. Les mots *idbakra* et *istukra* sont formés comme *titukra* « menteur; » ils semblent rendre les idées de « injuste » et de « violent. »

La phrase se transcrit ainsi avec son complément :

[מקחא אל אקבש - אל אגבו - אל ודע - אן דקת אסטו - אן לקח וקסוקחא (אל אקבא)]

« Je n'ai pas commis de violences, ni moi, ni ma race; j'ai gouverné selon les lois; je n'ai pas péché contre les coutumes et les droits. »



Je crois également que ce sens permet de reconstruire parfaitement les mots perses mutilés.

.... upariy abistdn upariy yamdun na'iy skurim [akunaram].
 super usum. super jus, non infractionem feci.

La fin de la ligne 105 a :


 Mem - me. et - te. terre. sa. mugammur (f). up - li - ya. neu. sa.
 Quinquis tu rex qui successeur post tre. basileus qui


 ya - par - ra - su. u. neu. par - ha a - ni.
 menteur, et homicide impiam...

Le mot *mannu* a le sens d'un pronom indéfini que nous connaissons déjà; *mannu alla* est « toi qui que tu sois. » Le terme  fait quelques difficultés; on pourrait le lire *badla*, et il est équivalent à une expression rendant « successeur, » comparable au *جادا* arabe. Mais nous avons déjà fait remarquer que  seul est expliqué par *gamru*, ce qui peut signifier « fuir, » en dehors de « compléter, succéder. » Il est, du reste, possible que nous ne soyons pas encore complètement arrivé au vrai sens. La forme préférable dans notre passage pourra être *mugammur*, מוקמ, que nous trouvons dans le prisme de Tiglatpileser I (col. VI, 57).

¹ Les caractères cunéiformes pourraient aussi se lire *pir-hi-ni*, פירח « nécessité, obligation. »

Le perse *drauziana* « menteur » est donné par *nisu sa yuparasa* « homme qui ment; » le mot suivant, que le colonel Rawlinson écrit



 par u a - ni.

forme impossible, doit être corrigé en :



 par - ka a - ni.

et ce mot 𐎱𐎠𐎼𐎿 veut dire « impie, » comparable à l'hébreu 𐤏𐤓𐤔. Nous connaissons de la même racine le mot 𐤏𐤓𐤔 *ʿšpšthys*, que l'on trouve dans les inscriptions de Nabuchodonosor¹. D'après les principes de l'orthographe assyrienne, le son de *pariani* ne peut s'exprimer que par *pa-ri-ia-ni*, et nous ne faisons ici qu'introduire une modification toute naturelle.

Ligne 106 :

ki dippu swatar tammari u salmanu agannutu
 si tabulam illam inspicis et imagines illas.

Il n'y a pas de difficultés; *tammari* 𐎠𐎵𐎶 est la seconde personne de l'aoriste de 𐎠𐎵 « voir, » et rend le perse *vaindhy*. Le mot *salman*, écrit 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶, est le pluriel de 𐎶𐎶 « image. » La forme *an* est la terminaison d'un masculin pluriel; 𐎶𐎶𐎶 correspond à *agannut*.

Ligne 107 :

[širikū] ittika u Uramazda' lurabbis
 prolongentur tempora tus et Oromazes fortunet.

Lurabbis 𐎶𐎶𐎶𐎶 est le précatif du paël de 𐎶𐎶𐎶, que nous avons déjà vu, et veut dire « bénir. » correspondant au perse *zadnautw*, « qu'il bénisse. » Nous savons que telle est la véritable lecture au lieu de *danautw*, qu'avaient donné les premières copies de sir Henry Rawlinson. Nous connaissons l'impératif du paël au féminin 𐎶𐎶𐎶𐎶, et le participe au féminin 𐎶𐎶𐎶𐎶 (Inscriptions de Sargon, *passim*).

Il manque à cette phrase « ce que tu feras. »

La ligne 108 est très-mutilée; il ne reste que trois mots pris dans la phrase, dont on ne peut dès lors saisir le sens.

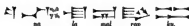
Les deux derniers mots sont importants et clairs :

Uramazda širur
 Oromazes exaceret.

Širur est 𐎶𐎶𐎶, précatif de 𐎶𐎶 « unaudire, » et, comme en hébreu, nous trouvons ce mot souvent, par exemple, sur le caillou de Michaux, dans les mots : 𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶 « Qu'ils les maudissent d'une malédiction sans relâche. »

¹ Voyez *Beada assyriaca*, p. 30.

Le commencement de la partie conservée est ainsi copié :



Mais cela n'a aucun sens; le caractère mal doit être *ja*, comme la première lettre de la seconde personne d'un futur, et il faut lire probablement, en changeant quelques traits seulement :



Le sens de la ligne 109 est très-facile :

[*niss agannāti*] *itūya ituru' adi ili sa anakū ana Gumatī agasū*
homines isti cum me faciant quum ego Gumatem illum

Ligne 110 :

[*Magusu adduk*]
Magus occiderunt.

Il n'y a absolument rien à remarquer ici.

Les lignes suivantes contiennent les noms des conjurés.

Ligne 110 :

..... *Uvišparu' Paršai Uvittana' sumsu palla sa Šuḫrā Paršai*
(filius) Ošparis Persa, Otanes nomine filius Sochris Persa

Ligne 111 :

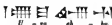
..... *sumsu palla sa Za'tu' Paršai Ardīmanis sumsu palla sa Urahhu*
..... nomine filius Dadye Persa, Ardīmanis nomine filius Ochi.

Le nom du père de Mégabyze est nommé Zopyre par Hérodote; ici il est *Idduhhu*, « Dadyès », et le nom est transcrit d'une manière peu rigoureuse; c'est le seul exemple parmi les quarante noms d'hommes que contient l'inscription de Bisoutoun. Du reste, le même nom se trouve aussi dans la Bible, où il s'écrit *חִי*. La raison qui a fait adopter une sorte de traduction d'un nom propre nous est complètement inconnue; on ne saurait la chercher dans l'histoire de la prise de Babylone par Zopyre, personnage qui ne pouvait avoir un nom spécial chez les Babyloniens. D'ailleurs, si l'aventure racontée par Hérodote n'est pas controuvée, elle se rapporte à une époque postérieure à la rédaction du texte que nous avons sous les yeux.

Le nom du père d'Ardīmanis est *Urahhu* « Ochus. » Au lieu de



il faut lire :



¹ Ou bien *la tarabbi*, *לָא תַרְבִּי* « non educabis (sc. liberus). »

Il est clair que la seule articulation possible après $\Delta \rightarrow III$ *ah*, est un *é*; cela doit être $\rightarrow [A]$ *aw*, qu'on a pu confondre avec IEI ; aussi le colonel Rawlinson fait-il accompagner ce dernier d'un point d'interrogation.

La traduction scythique a conservé en entier la prière adressée au successeur de Darius de protéger les hommes à l'aide desquels ce roi tua le Mage. La dernière ligne de la version assyrienne s'y rapporte : nous n'avons que les mots :

..... *aganantu lu madu suddid*
 *illos multum eleva.*

Suddid est l'impératif régulier du paël de 𐎶𐎵 , dans lequel je reconnais l'arabe سدد « ren-
 forcer, élever; » il se transcrit 𐎶𐎵 , et rappelle les impératifs connus 𐎶𐎵 , 𐎶𐎵 , et d'autres.

Voilà le texte assyrien de l'inscription de Bagastāna. Nous ne remarquerons pas que ce beau document fait défaut à nos investigations presque partout où son déchiffrement aurait dû prêter un puissant secours à celui des inscriptions de Babylone et de Ninive. Il nous fournit, il est vrai, encore beaucoup de mots, et nous en assure l'interprétation : il viendra quelque-
 fois à notre aide dans l'examen des documents originaux; mais combien cette importance ne
 serait-elle pas plus grande, si nous le possédions dans son intégrité. Ce qui fait aujourd'hui
 sa valeur principale, ce sont les renseignements qu'il nous fournit sur des signes syllabiques :
 c'est là, après tout, la base de notre déchiffrement. Toutefois il ne faut pas oublier que
 l'inscription de Bisoutoun ne nous fournit pas autant de mots assyriens que l'ensemble des
 autres textes, quoique son contenu dépasse ceux-ci notablement en étendue.

Nous devons espérer, de la traduction assyrienne, de grands éclaircissements sur le calen-
 drier perse, car nous avons dans les inscriptions de Ninive la suite des douze mois baby-
 loniens; mais, malheureusement, des neuf noms que contiennent l'original et la traduction
 scythique, cinq seulement (les 2^e, 8^e, 9^e, 10^e et 12^e mois) sont conservés dans les fragments
 de la traduction; et encore, parmi ces cinq, ne trouve-t-on pas les mois de *Garmapada* et *Ba-
 gayddis*, qui nous auraient appris si la série des douze mois commencent à l'équinoxe du prin-
 temps ou à celui d'automne. Mais l'inscription elle-même rend très-probable cette suite, qui
 est presque la même que nous avons déjà donnée¹ avant de connaître les points de repère
 qui nous sont offerts par la traduction assyrienne :

- | | | |
|-------------------------|---------------------|---|
| 1 ^{er} mois... | mars-avril..... | <i>Bāgayddis</i> (sacrifice aux dieux). |
| 2 ^e | avril-mai..... | <i>Tharostāra</i> (printemps). |
| 3 ^e | mai-juin. | |
| 4 ^e | juin-juillet..... | <i>Adukanna</i> (?). |
| 5 ^e | juillet-août..... | <i>Garmapada</i> (mois de la chaleur). |
| 6 ^e | août-septembre. | |
| 7 ^e | septembre-octobre. | |
| 8 ^e | octobre-novembre... | <i>Thāgouris</i> . |

¹ Voyez p. 91; *Inscriptions des Achéménides*, p. 58, et *Études assyriennes*, p. 135.

[illegible]

[illegible]

« Darius le grand roi] dit : Par la grâce d'Ormuzd je suis roi, Ormuzd m'a confié la royauté.

« Darius le grand roi dit : Voici [¹les pays que je possédais; par la grâce d'Ormuzd je] devins leur roi : la Perse, Élam, Babylone, l'Assyrie, l'Arabie, l'Égypte, les peuples de la mer, l'Asie Mineure, l'Ionie, [²la Médie, l'Arménie, la Cappadoce, la Parthie, la Sarangie,] l'Ariane, la Chorasmie, la Bactriane, la Sogdiane, le Paropanisus, les Saces, les Sattagydes, l'Arachosie, la Macie; [³en tout vingt-trois provinces.

« Darius le grand roi dit :] Voilà les pays qui m'obéissaient; par la grâce d'Ormuzd ils étaient mes esclaves, [⁴ils m'apportaient leurs tributs; ce que je leur ordonnais,] ils l'exécutaient jour et nuit.

« Darius le grand roi dit : L'homme qui était obéissant dans ces contrées, [⁵je l'ai beaucoup soutenu; mais l'homme méchant, je l'ai sévèrement puni;] par la grâce d'Ormuzd j'ai fait exécuter mes lois dans ces pays; l'ordre qui émanait [⁶de moi était strictement suivi.

« Darius] le grand roi dit : Ormuzd m'a donné la royauté; Ormuzd me soutint jusqu'à ce que j'eusse recouvré [⁷cet empire. Par la grâce d'Ormuzd j'ai conquis] la royauté.

« Darius le grand roi dit : Voici ce que je fis par la grâce d'Ormuzd, après que je fus roi. [⁸Un homme, nommé Cambyse, fils de Cyrus, de notre race, fut] avant moi roi ici : ce Cambyse eut un frère nommé Smerdis; un fut leur père, une fut leur mère. [⁹Ensuite Cambyse tua Smerdis. Quand] Cambyse tua Smerdis, le peuple ne savait pas que Smerdis avait été tué. Plus tard Cambyse marcha vers l'Égypte. [¹⁰Lorsque Cambyse était absent] en Égypte, le peuple tomba dans l'impiété, et les fausses croyances devinrent puissantes dans ces pays, en Perse, en Médie [¹¹et dans les autres provinces.

« Darius le grand roi dit : Un Mage, nommé Gomatès,] se souleva. Ce fut dans Pissiachia, près de la montagne nommée Arakadris, le quatorzième jour du douzième mois, [¹²qu'il se révolta. Il mentit devant le peuple en disant : « Je suis Smerdis, le frère] de Cambyse. » Alors le peuple entier se sépara de Cambyse, se rallia à lui; la Perse, la Médie [¹³et les autres provinces. Il saisit le pouvoir; ce fut le neuvième jour du cinquième mois quand il saisit le pouvoir. Ensuite Cambyse mourut; de lui-même lui vint la mort.

« Darius le grand roi dit : [¹⁴Cet empire, que le Mage Gomatès enleva à Cambyse,] avait appartenu à notre race depuis des temps reculés. Après que Gomatès le Mage eut enlevé [¹⁵la royauté à Cambyse, la Perse, la Médie et les autres provinces,] il y régna en maître, il devint roi.

« Darius le grand roi dit : Il n'y eut personne, [¹⁶ni Perse, ni Mède, ni personne de notre race, qui] eût enlevé l'empire au Mage Gomatès. Le peuple le craignait beaucoup, [¹⁷parce qu'il aurait tué beaucoup de ceux qui avaient connu le véritable Smerdis; pour cela il aurait tué beaucoup de monde, en se disant ainsi : « Il ne faut pas qu'ils s'aperçoivent que je ne suis pas Smerdis, le fils de Cyrus. » Personne n'osa dire quoi que ce fût au sujet de [¹⁸Gomatès le Mage, jusqu'à ce que je vinsse.] J'invoquai Ormuzd, Ormuzd me soutint; par la grâce

d'Ormuzd, [²²le dixième jour du cinquième mois, je tuai, avec quelques hommes dovoués,] Gomatès le Mage, et ses principaux adhérents. Ce fut dans la ville de Siktachotis, dans la province de Nissau, en Médie; [²³c'est là que je le tuai et que je lui enlevai l'empire. Par la grâce d'Ormuzd je devins roi;] Ormuzd me confia la royauté.

« Darius le grand roi dit : La royauté qui avait été ravie [²⁴à notre race, je l'ai recouvrée : c'est moi qui l'ai] rétablie de nouveau. Je fis ceci : les maisons des dieux, que le Mage Gomatès avait détruites, je les ai [²⁵relevées; je les ai rendues au peuple, ainsi que j'ai restitué le sacerdoce et le pontificat aux familles auxquelles] Gomatès le Mage les avait enlevés; j'ai rétabli l'État sur son ancienne base, et la Perse et la Médie, [²⁶et les autres provinces; comme c'avait été autrefois avant moi, ainsi je le fis] par la grâce d'Ormuzd; je travaillais jusqu'à ce que j'eusse réintégré notre maison dans son ancienne place; [²⁷je travaillais pour refaire tout par la grâce d'Ormuzd,] comme si Gomatès le Mage n'avait pas supplanté notre maison.

« Darius [²⁸le grand roi dit : Voilà ce que je fis, après je devins roi.]

« Darius le grand roi dit : Après que j'eus tué le Mage Gomatès, un hommo [²⁹nommé Athrinès, fils d'Opadarènes, se révolta] en Élam. Il parla ainsi : « Je suis roi d'Élam. » Alors les Élamites firent défection, [³⁰ils allèrent vers cet Athrinès; il fut roi d'Élam. Ensuite un homme de Babylone,] nommé Nidintabel, fils d'Ainiri, se leva à Babylone; il mentit devant le peuple ainsi : « Je suis [³¹Nabuchodonosor, fils de Nabonid. » Alors tous les habitants de Babylone allèrent vers ce Nidintabel,] Babylone devint rebelle, celui-là devint roi.

« Darius le grand roi dit : [³²Alors j'envoyai une armée vers Élam; cet Athrinès fut amené prisonnier, je] le tuai.

« Darius le grand roi dit : Ensuite je marchai sur Babylone, contre [³³ce Nidintabel, qui se nommait Nabuchodonosor;] l'armée de Nidintabel se tenait sur des radeaux, le long du Tigre. [³⁴Alors je partageai l'armée en deux parties; je fis monter l'une sur des chameaux, je fis amener des chevaux pour l'autre.] Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd nous franchîmes le Tigre; je battis [³⁵l'armée de Nidintabel.] Le vingt-sixième jour du neuvième mois nous livrâmes la bataille.

« Darius le grand roi dit : Alors je marchai vers Babylone. Quand j'approchai de Babylone (je rencontrai), à la ville de Zazanna, sur l'Euphrate, [³⁶Nidintabel qui parlait] ainsi : « Je suis Nabuchodonosor, » [avec son armée, pour offrir le combat.] Nous livrâmes la bataille, Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd je battis l'armée de [³⁷Nidintabel. Nous livrâmes la bataille le] deuxième jour du dixième mois. Une partie de l'armée ennemie fuit dans l'eau, l'eau l'emporta.]

« Darius le grand roi dit : Alors ce Nidintabel se replia, avec quelques cavaliers, [³⁸vers Babylone. Je marchai sur Babylone.] Par la grâce d'Ormuzd je pris Babylone, ainsi que Nidintabel lui-même, et, dans Babylone, [³⁹je mis à mort Nidintabel.

« Darius [le grand roi dit : Pendant que j'étais à Babylone, les provinces suivantes firent

défection : la Perse, l'Élam, la Médie, l'Assyrie, [⁴¹l'Arménie, la Parthie, la Margiane,] les Satagydès, les Scythies.

« [Darius le grand roi dit :] Un homme, nommé Martias, fils de Sinsichrès, demeurant dans la ville de Cuganaca en Perse, se leva en Élam : [⁴²il parla au peuple] ainsi : « Je suis l'Immanès, roi d'Élam. » [Mais, quand j'étais proche d'Élam, les Élamites me craignirent, et prirent] ce Martias qui était leur chef et le tuèrent.

« Darius [⁴³le grand roi dit : Un homme,] Phraortès de nom, un Mède, se leva en Médie. Il parla au peuple] ainsi : « Je suis Xathritès, de la race de Cyaxarès. » Alors le peuple de la Médie, qui ne demeure pas dans des maisons, [⁴⁴se révolta contre moi, alla à ce Phraortès, il fut roi de Médie. L'armée de Perse et de Médie, qui m'était dévouée, était de petit nombre.] Alors je fis marcher une armée contre la Médie. Un Perse, nommé Hydnarnès, mon serviteur, [⁴⁵je le fis chef sur elle. Je parlai ainsi : « Marche, défais l'armée de Médie, qui ne me reconnaît pas. »] Hydnarnès marcha avec l'armée contre la Médie. Quand il arriva à la ville nommée Marus, en Médie, [⁴⁶ils livrèrent la bataille aux Mèdes. Celui qui était chef ne tint pas longtemps. Ormuzd me soutint:] par la grâce d'Ormuzd mon armée défit l'armée rebelle. Le vingt-septième jour du dixième mois, ils livrèrent le combat. [⁴⁷Puis mes troupes n'opérèrent plus, et, à la ville nommée Canpada, en Médie, elles m'attendirent jusqu'à ce que j'arrivasse en Médie.

« [⁴⁸Darius le grand roi dit : Un Arménien, nommé Dadarsès, mon serviteur, je l'envoyai en Arménie. Je parlai ainsi : « Marche, défais l'armée qui ne me reconnaît pas. » [⁴⁹Dadarsès se mit en route. Quand il s'approcha de l'Arménie, les rebelles se réunirent et marchèrent vers Dadarsès] pour offrir le combat. Alors Dadarsès accepta la bataille, à la ville nommée Zusa, en Arménie. [⁵⁰Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd mes troupes défirent les insurgés. Le neuvième jour du deuxième mois ils livrèrent la bataille. Pour la seconde fois] les rebelles marchèrent à la rencontre de Dadarsès, pour offrir le combat. Ils livrèrent la bataille, [⁵¹à la ville nommée Tigra, en Arménie. Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd, le dix-huitième jour du deuxième mois, ils livrèrent] la bataille : il tua cinq cent quarante d'entre eux, et en prit vivants cinq cent vingt. Puis, pour la troisième fois, les rebelles [⁵²se réunirent pour marcher à la rencontre de Dadarsès et pour offrir le combat. A la ville nommée Uhydma, en Arménie, ils livrèrent la bataille. Ormuzd me soutint:] par la grâce d'Ormuzd mon armée défit les troupes insurgées; le neuvième jour du huitième mois ils livrèrent la bataille. [⁵³Ensuite Dadarsès ne fit plus rien, mais il m'attendit jusqu'à ce que je vinsse en Médie.]

« Darius le grand roi dit : Un Perse, nommé Omisès, mon serviteur, je l'envoyai en Arménie. [⁵⁴Je parlai ainsi : « Marche, détruis l'armée rebelle. » Omisès se mit en marche; quand il s'approcha de l'Arménie, les insurgés se réunirent pour marcher à la rencontre d'Omisès et pour offrir le combat. Ils livrèrent la bataille, [⁵⁵à la ville d'Issid, en Assyrie. Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd, le quinzième jour du dixième mois, mon armée] tua deux

mille vingt-quatre d'entre eux. Pour la seconde fois, les insurgés se réunirent pour marcher à la rencontre d'Onisès et pour offrir le combat. [³⁶A la ville nommée Autiyarus, en Arménie, ils livrèrent la bataille. Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd mon armée défit les rebelles le trentième jour du deuxième mois; elle en tua deux mille quarante-cinq, et en prit vivants cinq cent cinquante-neuf. [³⁷Puis Onisès attendit jusqu'à ce que je vinsse en Médie.

«Darius le grand roi dit: Alors je quittai Babylone, je marchai] vers la Médie. Quand j'approchai de la Médie, près de la ville nommée Kundurus, en Médie, [³⁸(je trouvai) là Phraortès, qui dit ainsi, «Je suis roi de Médie,» prêt à offrir le combat. Nous livrâmes la bataille,] Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd je défis l'armée de Phraortès; [³⁹le vingt-deuxième jour du septième mois, nous tuâmes d'entre eux nous primes vivants Ensuite Phraortès, avec quelques cavaliers,] se retira vers la ville nommée Rhage, en Médie; alors je le fis poursuivre [⁴⁰par mon armée, qui le fit prisonnier et qui l'amena devant moi. Je lui coupai le nez, la langue et les oreilles, je le fis exposer à la porte de mon palais;] le peuple entier le vit. Plus tard, je le fis mettre en croix à Ecbatane. [⁴¹lui et ses principaux adhérents.

«Darius le grand roi dit: Un Sagartien, nommé Tritantæchmès, se révolta contre moi.] Il parla au peuple ainsi: «Je suis roi de la race de Cyaxarès.» Alors je fis marcher l'armée de Médie [⁴²et de Perse; je constituai pour leur chef le nommé Tachmaspadès, un Mède, je lui parlai ainsi: «Va et défais l'armée qui ne me reconnaît pas,» Tachmaspadès se mit en route avec l'armée; il livra le combat] à Tritantæchmès: Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd [⁴³mon armée défit l'armée rebelle, et prit Tritantæchmès. On l'amena devant moi. Alors je lui coupai le nez et les oreilles, je l'exposai lié à la porte du palais.] Le peuple entier le vit; ensuite je fis mettre en croix les morts et les vivants.

«[⁴⁴Darius le grand roi dit: C'est ce que je fis en Médie.

«Darius le grand roi dit: Les contrées nommées Parthie et Hyrcanie se révoltèrent contre moi;] elle se déclarèrent pour Phraortès. Et Hystaspe, mon père, résidait en Parthie. [⁴⁵le peuple lui devint ennemi et se révolta. A la ville nommée Hyspaozatis, en Parthie, les rebelles livrèrent la bataille.] Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd Hystaspe défit ces rebelles. Le vingt-deuxième jour [⁴⁶du douzième mois, ils livrèrent le combat. Ensuite le pays fut à moi. C'est ce que je fis en Parthie.

«Darius le grand roi dit: Ensuite j'envoyai les troupes de Perse, de Rhage.] Après que les troupes furent arrivées auprès d'Hystaspe, celui-ci les réunit aux autres. [⁴⁷A la ville nommée Patigrabana, en Parthie, ils livrèrent la bataille. Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd Hystaspe défit les insurgés. Le premier jour du cinquième mois.] ils livrèrent la bataille; il tua six mille cinq cent soixante d'entre eux, il en prit vifs quatre mille cent quatre-vingt-douze.

«[⁴⁸Darius le grand roi dit: Ensuite le pays fut à moi. C'est ce que je fis en Parthie.]

«Darius le grand roi dit: Le pays nommé la Margiane se révolta contre moi. Il y avait

un homme, nommé Phradès, [⁶⁶ils le reconnurent pour leur chef. Alors j'envoyai vers ce rebelle un Perse nommé Dadarsès, mon serviteur, qui était satrape en Bactriane. Je lui parlai ainsi : « Va, détruis cette armée qui ne m'obéit pas. »] Puis Dadarsès marcha avec les troupes; ils livrèrent la bataille avec les Margiens. [⁷⁰Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd mon armée défit celle des rebelles. Le vingt-troisième jour du neuvième mois, ils livrèrent la bataille; il tua] quatre mille cent trois d'entre eux, et en prit vifs six mille cinq cent soixante-deux.

« Darius le grand roi [⁷¹dit : Ensuite le pays fut à moi. C'est ce que je fis en Bactriane.

« Darius le grand roi dit : Un homme, nommé Œosdatès, résidait dans la ville nommée Tarava, dans la contrée Iutia.] en Perse. Il se leva en Perse. Il parla au peuple [⁷²ainsi : « Je suis Smerdis, le fils de Cyrus. » Alors les Perses qui n'ont pas de maisons vinrent de la plaine. Ils firent défection de moi, ils allèrent vers Œosdatès, il fut roi en Perse.]

« Darius le grand roi dit : Alors je fis marcher les troupes perses [⁷³qui n'avaient pas fait défection vers la Perse et la Médie. J'en constituai le chef un Perse nommé Artabardès, mon serviteur.] Ensuite l'armée de Perse marcha avec moi contre la Médie, et Artabardès alla avec ses troupes [⁷⁴contre la Médie. Lorsqu'il cheminait à travers la Perse, près d'un endroit nommé Rakha, en Perse, Œosdatès, qui s'appelait Smerdis, marcha contre lui pour offrir le combat;] ils livrèrent la bataille. Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd [⁷⁵mon armée défit celle d'Œosdatès. Le douzième jour du deuxième mois, ils livrèrent la bataille.

« Darius le grand roi dit : Ensuite] Œosdatès s'enfuit avec un petit nombre de cavaliers vers [⁷⁶Pissiadachia; de là il sortit, pour la seconde fois, à la rencontre d'Artabardès, pour offrir le combat. Près d'une montagne nommée Paraga, ils livrèrent la bataille.] Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd mon armée défit celle d'Œosdatès. [⁷⁷Le sixième jour du cinquième mois, ils livrèrent le combat, et prirent cet Œosdatès et ses principaux adhérents.]

« Darius le grand roi dit : Plus tard, je fis mettre en croix cet Œosdatès et ses principaux adhérents, [⁷⁸dans la ville nommée Châdidia, en Perse.

« Darius le grand roi dit : C'est ce que] je fis en Perse.

« Darius le grand roi dit : Cet Œosdatès, qui s'appelait [⁷⁹Smerdis, avait envoyé une armée en Arachosie à l'encontre du Perse Hyanès de nom, mon serviteur, satrape en Arachosie. Il avait institué un chef] en Arachosie, parlant ainsi : « Allez, défaites ce Hyanès, et [⁸⁰l'armée qui reconnaît le roi Darius. » Alors cette armée qu'Œosdatès avait envoyée marcha à la rencontre d'Hyanès pour lui offrir le combat. A la ville nommée Capissakanis, en Arachosie,] ils livrèrent la bataille. Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd [⁸¹mon armée défit celle des rebelles. Le troisième jour du dixième mois ils livrèrent la bataille; et, pour la seconde fois, les insurgés se réunirent et marchèrent à l'encontre de Hyanès pour offrir le combat. Dans la contrée nommée Gandutava,] ils livrèrent la bataille. Ormuzd me soutint; par la grâce d'Ormuzd [⁸²mon armée défit celle des insurgés. Le septième jour du douzième mois ils livrèrent la bataille.

« Darius le grand roi dit :] Alors cet homme, qui fut le chef d'armée qu'*Oësdatès* avait envoyé, s'enfuit avec une troupe composée de peu de [13] cavaliers. Il parvint jusqu'à la ville nommée *Arsada*, en *Arachosie*. Alors *Hyanès* la poursuivit.] prit cet homme et tua ses principaux adhérents; morts et vifs [14] il les fit mettre en croix. Alors le pays fut à moi : c'est ce que] je fis en *Arachosie*.

« Darius le grand roi dit : Pendant que j'étais en Perse et en Médie, [15] les *Babyloniens* firent défection pour la seconde fois. Un *Arménien*, nommé *Arakh*, fils de *Haldita*, se leva à *Babylone*. Il s'insurgea dans la ville nommée *Dubala*, parlant] ainsi au peuple de *Babylone* : « Je suis *Nabuchodonosor*, fils de *Nabonid*. » Alors le peuple de *Babylone* se révolta contre moi, [16] et se déclara pour cet *Arakh*, qui s'empara de *Babylone*; il fut roi de *Babylone*. Alors j'envoyai des troupes à *Babylone*. Un *Mède*, nommé *Intaphrès*, mon serviteur, je le leur donnai] pour chef, et je l'envoyai, parlant ainsi : « Va et défais l'armée insurgée [17] qui ne me reconnaît pas à *Babylone*. » *Intaphrès* marcha avec les troupes contre *Babylone*. *Ormuzd* me soutint; par la grâce d'*Ormuzd* *Intaphrès* défit l'armée à *Babylone* et prit les autres (chefs); le peuple, qui s'était révolté avec eux, [18] se déclara pour moi. Le vingt-deuxième jour du onzième mois, cet *Arakh*, qui avait dit : « Je suis *Nabuchodonosor*, » fut pris, lui et ses principaux adhérents; ils me furent] amenés. Alors je rendis un décret, ainsi conçu : « Qu'*Arakh* et ses principaux adhérents [19] soient mis en croix à *Babylone*. » C'est ainsi qu'ils moururent.]

« Darius le grand roi dit : C'est ce que je fis à *Babylone*.

« Darius le grand roi dit : Ce que j'ai fait, [20] je l'ai fait de tout temps par la grâce d'*Ormuzd*. Parce que ces pays se révoltèrent, j'ai livré dix-neuf batailles; par la grâce d'*Ormuzd* je les ai pacifiés.] et je pris leurs neuf rois. Un *Mage*, *Gomatès* de nom, mentit en parlant ainsi : [21] « Je suis *Smerdis*, fils de *Cyrus*; » celui-ci amena la Perse. Un *Élamite*, *Athrinès* de nom, mentit en parlant ainsi : « Je suis roi d'*Élam*; » celui-ci] amena *Élam*. Un *Babylonien*, *Nidintabel* de nom, mentit en parlant ainsi : « Je suis *Nabuchodonosor*, [22] fils de *Nabonid*; » celui-ci amena *Babylone*. Un *Perse*, nommé *Martias*, mentit en parlant ainsi : « Je suis roi d'*Élam*; » celui-ci] amena *Élam*. Un *Mède*, nommé *Phraortès*, mentit en parlant ainsi : « Je suis *Xathritès*, [23] de la race de *Cyaxarès*; » celui-ci amena la Médie. Un *Sagartien*, *Tritantæchmès* de nom, mentit en parlant ainsi : « Je suis roi en *Sagartie*, de la race » de *Cyaxarès*; » celui-ci amena la *Sagartie*. Un *Margien*, *Phradès* de nom, [24] mentit en parlant ainsi : « Je suis roi de *Margiane*; » celui-ci amena la *Margiane*. Un *Perse*, *Oësdatès* de nom, mentit en parlant ainsi : « Je suis *Smerdis*, fils de *Cyrus*; »] celui-ci amena la Perse. Un *Arménien*, *Arakh* de nom, [25] mentit en parlant ainsi : « Je suis *Nabuchodonosor*, fils de » *Nabonid*; » celui-ci amena *Babylone*.

« Darius le grand roi dit : Voilà les neuf rois] que mes armées défirent et tuèrent dans [26] ces batailles.

« Darius le grand roi dit : Ces pays qui se révoltèrent contre moi, le dieu du mal les rendit

rebelles, et il fit que ces hommes-là ameutèrent] le peuple. Mais Ormuzd les donna dans ma main; [⁹⁷Ormuzd les livra, comme c'était mon désir.

« Darius le grand roi dit : Toi qui après moi seras roi, tiens-toi bien loin de tout mensonge; l'homme qui ment, punis-le sévèrement. Si tu penses ainsi, [⁹⁸ma royauté sera impérissable.»

« Darius le grand roi dit : Ce que j'ai fait, en toute époque, je l'ai accompli par la grâce d'Ormuzd. Toi qui après moi] verras ce que j'ai fait, que l'inscription qui est gravée sur cette table me serve de témoin, [⁹⁹et que tu ne la prennes pas pour mensongère.

« Darius le grand roi dit : Ormuzd peut t'être témoin que cela est la vérité, que je n'ai fait de mensonge] à aucune époque.

« Darius le grand roi dit : Par la grâce d'Ormuzd [¹⁰⁰j'ai accompli bien d'autres œuvres qui ne sont pas consignées dans cette inscription; mais, pour cette raison, l'homme qui verra plus tard cette table, et qui n'y lira pas ce que j'ai fait ailleurs, ne devra pas] s'autoriser à parler ainsi : « Ce sont des mensonges. »

« Darius le grand roi [¹⁰¹dit : Les rois qui vécurent avant moi n'ont pas accompli d'œuvres telles que les miennes, puisque, à toute époque, j'ai fait tout par la grâce d'Ormuzd.

« Darius] le grand roi dit : Toi qui verras ces tables et les inscriptions, [¹⁰²qu'elles t'enseignent que tu n'effaces pas ces tables. Si tu ne les effaces pas et que tu en répandes le contenu dans le peuple, qu'Ormuzd te rende heureux, qu'il étende ta race, qu'il prolonge tes jours. Mais, si tu effaces ces tables [¹⁰³et que tu n'en répandes pas le contenu dans le peuple, qu'Ormuzd t'anéantisse, que tu n'aies pas de progéniture.

« Darius le grand roi dit : Ce que j'ai fait à toute époque,] je l'ai fait par la grâce d'Ormuzd; Ormuzd m'a soutenu, et les [¹⁰⁴autres dieux qui existent.

« Darius le grand roi dit : Et, si Ormuzd m'a soutenu, et les autres dieux qui existent, c'est parce que je n'ai pas été méchant, ni menteur, ni ai-je] commis d'injustice, ni moi ni ma race. J'ai marché dans les lois, les droits et coutumes [¹⁰⁵je ne les ai pas lésés. L'homme qui était dévoué à ma maison, je l'ai soutenu, et l'homme méchant, je l'ai sévèrement puni.

« Darius le grand roi] dit : Toi qui après moi seras roi à ma place, l'homme qui ment, et l'homme injuste, [¹⁰⁶ne les épargne pas, punis-les sévèrement.

« Darius le grand roi dit : Toi qui viendras après moi, et qui verras l'inscription que j'ai écrite et ces images, ne les mutilé pas, et toute la vie protège-les. Et, si tu vois cette inscription et ces images, [¹⁰⁷et que tu ne les mutilés pas, et que tu les conserves, autant que tu auras de la progéniture, qu'Ormuzd te bénisse, qu'il étende ta race,] qu'il prolonge tes jours, et qu'Ormuzd fasse prospérer [¹⁰⁸tout ce que tu entreprendras. Et, si tu vois cette inscription et ces images, et que tu les mutilés, et que tu ne les conserves pas, autant que tu auras de la progéniture, qu'Ormuzd t'anéantisse,] que tu n'élèves pas tes enfants, et qu'Ormuzd maudisse [¹⁰⁹tout ce que tu entreprendras.

« Darius le grand roi dit : Voici les hommes qui furent] avec moi quand je tuai le Mage

Gomâtes, [¹¹⁸qui s'appelait Smerdis. Ceux-ci furent avec moi : Intaphernès de nom, fils] d'Oësparès, Perse; Otanès de nom, fils de Sochrès, Perse; [¹¹⁹Gobryas de nom, fils de Mardonius, Perse; Hydarnès de nom, fils de Megabignès, Perse; Megabyze] de nom, fils de Dadyès, Perse; Ardimanis de nom, fils d'Ochus, [¹²⁰Perse. Toi qui seras roi après moi, soutiens les hommes de la valeur de ceux qui furent avec le roi Darius, et par l'assistance desquels je fis de telles choses,] de tels hommes, soutiens-les toujours!»

CHAPITRE VI.

INSCRIPTION DES FENÊTRES.

Nous avons gardé pour la fin la petite légende qui se trouve sur les fenêtres de Persépolis. Quoique très-brève, elle est très-difficile à expliquer, parce qu'elle contient des termes architectoniques, mots qui se retrouveront souvent dans les inscriptions *unilingues* d'Assyrie. La difficulté de l'interprétation des documents de cette nature se révèle par la multiplicité des explications que l'on a proposées pour cette petite inscription. Nous avons déjà, dans notre mémoire sur les inscriptions perses, rendu compte des diverses manières de retrouver le sens de ce document, et nous avons maintenant acquis la certitude que, parmi toutes les interprétations proposées, et très-différentes les unes des autres, la nôtre est celle qui se rapproche le plus de la vérité.


Le perse est :

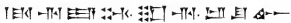
Ardaçîna dîthangîna Dîrayavahus khshayathiyahyd rithiyd karta.

Vestibulum marmoreum (in) Darii regia aede constructum.

Je ne reviens pas sur les opinions de mes devanciers dont on a reconnu l'inexactitude : je ne me permets que de rectifier la mienne, émise déjà avec un signe de doute. J'avais traduit, « Chambrane de pierre fait dans le palais du roi Darius; » maintenant la traduction assyrienne me porte à donner l'interprétation suivante : « Colonnade de marbre, construite dans le palais du roi Darius. »

La version assyrienne donne :


 Ku - lu ar. ri f - nu. ga - la - la. s - na. ki d.
 Vestibulum reliquias profectus marmoreum in aede domo d.



 De - ri - ga - nu. ker - ri. ip - nu.
 Darii regia constructum.

ce cas, que la transcription par un o. Les savants anglais qui écrivent le mot assyrien *šar* sont en désaccord avec la langue hébraïque, ainsi qu'avec la transcription donnée par la Bible du nom de « Sargon. »

Ipsu est le *status emphaticus* de *ipis* ou *ibis* שפז « œuvre, » et nous transcrivons le texte entier ainsi :

קבר רים גלל אן בית מרוש קרא עקשא :

« Vestibule à colonnes de marbre, œuvre (construite) dans le palais du roi Darius. »

La traduction médo-scythique est fort difficile à expliquer; mais elle est très-instructive, en ce qu'elle confirme encore une fois l'antériorité de l'écriture touranienne. Le mot *rim* est traduit par *haras-inna*, dont *haras* veut dire « haut, » comparable au magyare *erős*. En effet nous trouvons dans les syllabaires la lettre  *har* interprétée par *rominu* de la racine connue *ramam* « être élevé. »

CHAPITRE VII.

INSCRIPTION ASSYRIENNE DE DARIUS A PERSÉPOLIS.

Nous terminerons ce chapitre par un texte dont nous ne possédons plus l'original perse, et qui, par cela même, forme le trait d'union entre les inscriptions trilingues et celles de Babylone. Ce texte n'a été analysé que par M. de Sanley, qui a reconnu qu'il ne correspond ni à l'inscription perse à côté de laquelle il se trouve, ni à la version touranienne. Le lecteur appréciera les restitutions que nous avons cru devoir faire.

1.																	
	U	- ru	- ma	ac	- de.	re	- bi.	ac.	ru	- bu	u.	in.	di.				
	Oremanes					magras	qui		maximis				supra				
				2.													
ihel.	deus	gab	- bi.	ac.	acut.	u.	apil.	ab	- nu	- u.	u.	nois					
		omnes.		qui	cubum	et	terram		creavit.			et homines					
				3.													
di	- me	- u.	ac.	duchja.	gab	- bi.	id	- din	- me.	en.	me.	min.					
	creavit.		et	ancientatem		conem		dedit				hominibus					
				4.													
in.	ib	- bi.	bel	- ru	ac.	a	- na.	De	a	- ri	- ya	De					
	inter			animantia,		qui											

¹ Il n'y a pas de lacune entre ces deux lettres, comme le porte le texte publié par M. de Sanley.

rum.

rum. regem ib ma a e a sa. Du a ri ga va. Dario

5.

regi. terra a tu. id di nu. in ap bar. a ga a. ita

reg sa a tu. sa. malit ma di i bar. m in

ib bi sa. Per sa. Ma da ai u. matit sa ni h. medio (continet): Persia. Modia et provincia alia

cu li a re. sa alia sa an di u. ma a bar. sa

a ha na ai. a ga a. mer ra bar. u. et

a ha ul fu ai. ul li i sa. mer ra bar. fu

sa a ha na ai. a ga a. sa. ap bar. ga va na i sa. cu

ter. u a ha ul fu ai. ul li i sa. ap bar. sa di ter

ga ma na i va. Du a ri ga va. du i du

hab bi in. pil. sa. U ra na sa da. a ga na cit

i bar. matit a ga a. i ba sa. i bar. qu

a ga na. ib fu va. Per sa. Ma da ai u. et

16. 16.
 motit. provincie alie cum h -as- nu na- m- bu as.
 [hæ]
17. 17.
 addi. mentionum et saluum que citra a- ga a as.
 [hæ]
18. 18.
 as. mar- ra- tur. et a- bu- na ai a- ga a as.
 [hæ]
19. 19.
 di- fur. terram pu- ma- ma- i- tur. et a- bu- na ai.
 [hæ]
20. 20.
 ul- h i. as di- fur. terram deservam : pu- ma- ma- i- tur.
 [hæ]
21. 21.
 ab- fu as a- na- bu ni - l- nu na- bu un- ferietam
 [hæ]
22. 22.
 na na- na- nu as a- na- bu l- bu na gab- bi as us.
 [hæ]
23. 23.
 pili. as U- ru- ma az- da l- si- bu ur.
 [hæ]
24. 24.
 a- na- bu U- ru- ma az- da h up- pur si- bu me Oromaze protegit cum
 [hæ]
25. 25.
 duc gab- bi a- na ambe u a- na as a- na- bu
 [hæ]
26. 26.
 a- bu feci.
 [hæ]

Quoique ce texte se rapproche, en général, des autres inscriptions des Achéménides, il

appartient néanmoins, à cause des différences du détail, aux plus difficiles qui nous soient parvenus. Je serais très-encin à croire qu'il n'a jamais existé de version perse de ce texte, qui, plus que tout autre, semble destiné à ramener à la foi mazdéenne les sectateurs du culte sémitique des Babyloniens. Ce document se trouve auprès de deux inscriptions perses cotées *H* et *I* dont une version assyrienne nous aurait beaucoup appris; car elles sont recueillies de termes intéressants, qui ne se lisent que là. Mais la raison de ce manque de traduction nous paraît simple, car surtout l'inscription *I*¹ ne s'adresse qu'aux Perses seuls. Darius énumère les pays qui se trouvent sous sa domination et qu'il contient à l'aide du peuple perse; il enjoint à son successeur de ne pas redouter l'ennemi et de protéger son pays, et, dans l'inscription *I*, il glorifie la Perse comme belle, riche en hommes et en chevaux. Rien de tout cela ne se trouve dans le texte assyrien.

L'énumération nominale est remplacée par une série de quatre catégories de pays, en dehors des provinces maîtresses, la Perse et la Médie. La détermination de leur signification a été une des plus difficiles et des plus longues dont je puisse me souvenir. Après avoir cherché partout le sens des *aḥanai aga* et des *aḥalluai ulli* de l'eau et de la terre, j'ai pensé, en m'aidant de la forme *aḥi ullai* sur le texte de Nakch-i-Roustam, à décomposer ces deux termes en *aḥ* et dans les deux démonstratifs, le plus proche *aga*, *ami*, et le plus éloigné *ulli*. En comparant le terme *aḥ* ou *aḥi* avec l'arabe *أح* et *أح* « diriger », j'ai cru pouvoir lui attribuer la notion de région, de sorte que ces compositions *أح* et *أح* indiquent « près » et « loin », ou « en deçà » et « au delà ».

Les expressions qui rendent, dans le texte sémitique, les idées de mer et de terre, sont expliquées, sauf le mot *𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵*; celui-ci représente, dans la transcription phonétique, *su-ma-ma-i-tur*. Mais alors il y a un hiatus très-difficile à expliquer, à moins que l'on n'y veuille voir un féminin d'un dérivé local en *ai*, comme, par exemple, le *caillou* de Michaux nous fournit le nom propre d'une femme s'appelant : *𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵*. Mais qu'est-ce que *𐎶𐎵𐎶𐎵*? Je propose de rattacher ce mot au groupe des racines *𐎶𐎵* « jeûner », *𐎶𐎵* « avoir soif », *𐎶𐎵* « dessécher », de sorte que le mot assyrien signifierait « la terre altérée, le désert ». Nous traduisons ce passage ainsi : « Ces pays-ci en deçà de la mer, ces pays-là au delà de la mer², ces pays-ci en deçà du désert, ces pays-là au delà du désert. »

Nous avons voulu commencer notre interprétation par la plus grande difficulté; car le reste présente moins d'obscurité. Je traduis le mot *𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵* *balû* par « êtres animés » (voy. p. 224), quoique je ne me rende pas exactement compte de la terminaison *û*. On remarquera, du reste, la notable différence du style de cette inscription, surtout dans le protocole.



Il est évident, par la répétition de la forme *𐎶𐎵𐎶𐎵* (l. 8 et 16), qu'elle n'est ni identique à *𐎶𐎵𐎶𐎵* *mâtat*, ni à *𐎶𐎵𐎶𐎵* *mâtur*, qui doit avoir, comme souvent, la si-

¹ C'est l'inscription *I* où se trouvent les autres qui ont aidé Burnouf et Lassen à retrouver l'alphabet araméen.

² La femme de *Har-Sargos* (Khorasabad).

³ Comparez l'inscription de Nakch-i-Roustam, p. 175.

gnification de « pays plat. » Nous prenons donc l'idéogramme figuré ci-dessus pour l'expression de « montagne, » et le transcrivons *šr*.

Le dernier mot me paraît identique au terme assyrien *šr* , dont le second signe a la forme babylonienne  (voy. p. 114 et 203), et la signification de « faire. »

J'ai cru devoir restaurer et lire (l. 13) *haganit* « telles sont, » et, à la fin de la ligne 14, *iqari* *ibbur* « s'assemblèrent, » sans compter des restitutions insignifiantes (l. 21, 23, 24).

Voici la transcription de l'inscription :

1 ארסורא רב שרבו אן עלי אלהי נבי. 2 שששי וארצת יבנו. 3 גזשי יבנו. 4 שרסאא. 5 נבי ירו אן נשי אן לבא כלשו.
 6 שאן. 7 דרניש סרא יבנו. 8 ואן דרניש. 9 סרא סרוקא ירו אן עזר תנא דקשר. 10 ששקרת סרת אן לבשו. 11 פרס.
 12 וסדי וסרת סרת ולשן. 13 שגרת ששירי וסרא. 14 שאחני. 15 תנא ססרתא ואחלי. 16 אלי שסרתא שאחני.
 17 תנא ששקרת דססרת ואחלי אלי. 18 ששקרת דססרת : דרניש סרא. 19 יבני. 20 אן עלי שארסורא הננת. 21 סררת.
 22 סהנא יבששא סהנא יבששא. 23 פרס סדי וסרת סנת. 24 לשן שגרת ששירי וסרא. 25 שאחני. 26 תנא שסרתא.
 27 ואחלי אלי. 28 שסרתא ואחני תנא ששקרת. 29 דססרת ואחלי אלי. 30 ששקרת דססרת : לבו שאנבו. 31 נעם.
 32 אשקנשו. 33 שאנבו. 34 אעכש. 35 נבי אן עלי ארסורא. 36 אעכש. 37 אנבו ארסורא דר. 38 אדיר אלהי נבי. 39 אנבו.
 40 ושאנבו אדיר :

Tels sont les textes trilingues dont nous avons cru devoir donner l'explication. Nous avons voulu étendre, autant que possible, la base sur laquelle il faut asseoir l'interprétation des inscriptions babyloniennes et ninivites. On comprend notre préoccupation à cet égard. Dorénavant il ne s'agira plus d'invoquer le secours d'une traduction; il faudra marcher seul, sans autre assistance que celle que nous fournissons ou les textes dans leur ensemble, ou les principes de la philologie comparée. Mais combien nombreux sont les écueils que nous aurons à éviter et auxquels nous n'échapperons peut-être pas toujours! Notre interprétation ne se portera pas que sur une seule sorte d'inscription; nous en verrons qui appartiennent à des ordres d'idées bien différents. Un mot, une syllabe bien comprise, peuvent nous mettre sur la voie de la vérité; mais aussi, en revanche, il faudra bien peu de chose pour nous écarter du droit chemin et nous laisser pendant assez longtemps dans notre erreur. Car les racines d'une langue, et surtout d'un dialecte sémitique, se prêtent à beaucoup d'interprétations, et, si l'on ne se défie pas de ses rapides progrès, si l'on n'est pas en garde contre sa propre sagacité, on arrivera à des résultats qui peuvent intéresser un instant par leur nouveauté, mais qui seront renversés par des appréciations moins brillantes peut-être, mais plus solides.

Le lecteur jugera, du reste, des efforts que nous avons faits pour porter la lumière dans ces ténèbres. Nous n'avons pas la prétention d'avoir allumé un flambeau dont la clarté fasse ressortir tous les traits du tableau; nous croyons seulement avoir éclairé les faits de sorte qu'on puisse se rendre compte de la nature de l'objet représenté.

LIVRE III.

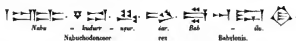
DÉCHIFFREMENT DES INSCRIPTIONS UNILINGUES DE BABYLONE ET DE NINIVE.

CHAPITRE PREMIER.

INSCRIPTION CURSIVE DE NABUCHODONOSOR, EN SIX LIGNES.


Nous commencerons la série des inscriptions unilingues par quelques textes que nous avons nous-même recueillis dans les ruines de Babylone, et qui viennent à l'appui des résultats topographiques contenus dans le premier volume.









En voici un dont l'original est malheureusement perdu dans le Tigre. Il se trouvait sur le côté étroit d'une brique de la longueur ordinaire d'un pied babylonien, et haute de huit centimètres. J'avais fait extraire d'un mur d'une maison, à Hillah, cette brique qui m'avait été signalée par une vieille femme. L'inscription se composait de six lignes; elle était écrite en caractères cursifs, et commençait ainsi :

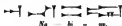


Fort heureusement nous trouvons le nom de Nabuchodonosor sur le roe de Bisoutoun. Nos lecteurs se rappelleront (voir p. 16, 40, 45, 99) qu'il y est écrit de cette sorte :



Nous avons déjà analysé, lors du déchiffrement des signes idéographiques, les différents éléments dont se compose le nom du destructeur de Jérusalem. Nous avons vu que  était un des idéogrammes du dieu Nebo, et qu'il pouvait s'interpréter par le dieu du sceptre, de l'unction ou de la royauté. Effectivement, nous remarquons partout, dans les inscriptions assyriennes, que Nebo est la divinité à laquelle les rois font remonter l'origine de leur puissance royale.

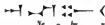
Mais le mot que nous rencontrons ici n'est pas , mais  ; et ces deux signes ont été contractés en un seul, qui a la forme . On sait que  est la forme babylonienne de l'assyrien , représentant la syllabe *ak*, comme les idées « faire »  et « administrer » . Or ce groupe de l'inscription babylonienne, ainsi que l'idéogramme ninivite, est très-souvent remplacé par les lettres




Les livres des Sabéens identifient le dieu Nebo avec la planète de Mercure, et il n'est pas sans vraisemblance que cette assimilation soit empruntée à l'ancienne astrologie des Chaldéens¹. Le nom semble l'indiquer; car, comme l'a déjà remarqué Gesenius, Nebo pourrait signifier le prophète, celui qui annonce le soleil. Il faut avouer que la forme répétée si souvent de *Nabur* rappelle on ne peut mieux le mot hébreu נבון et l'arabe نبى.

Mais pourquoi les Grecs et les Juifs n'ont-ils pas transcrit Nebio, Nabio au lieu de Nebo et Nabo?

Les textes du musée britannique nous donnent une réponse très-décisive. La tablette K. 197² nous fournit beaucoup de manières d'écrire le nom de Nebo, et que nous n'énumérons pas ici, la plupart d'entre elles ne se rencontrant pas dans nos inscriptions. On y remarque aussi le groupe phonétique cité, rangé du côté des monogrammes; mais, à la droite du lecteur, tous ces assemblages de signes exprimant le dieu Nebo sont expliqués uniformément par



Donc la tablette mentionnée nous fait voir que déjà, du temps de Sardanapale V, l'écriture était restée en arrière de la prononciation. C'est le fait le plus ancien de ce genre qui puisse être signalé d'une manière certaine; et il rappelle le phénomène qui s'est produit sur une si vaste échelle dans la formation des langues romanes. Le document dit simplement : « Écrivez *Nabur*, mais prononcez *Nabu*. »

Nous n'insistons pas davantage sur les deux éléments qui se trouvent à Bisoutoun comme à Babylone, et permutent, dans les mêmes textes, avec les représentants phonétiques de *kudurr* et de *mur*. Nous répétons seulement que l'ensemble du nom fournit une phrase impérative, comme la plupart des noms babyloniens. La signification de *Nabukudurrigur* est obscure, parce que le sens du mot *kudurr* est encore à trouver. Si, au lieu de *kudurr*, il y avait *mur*, la question serait résolue; on pourrait alors rattacher ce mot à la racine  qui, en arabe, signifie « puissance ». Il existe pourtant, en arabe, un mot كُدِّر, ce qui va par-

¹ On trouve pourtant dans les tables astronomiques une étoile nommée *Sikany*, qui pourrait être identique au *Σαξέ* et *Εξέ* de *Σαξέ* d'Héychius. — ² Voir p. 146, et *Études assyriennes*, p. 14.

faitement, au point de vue de la grammaire, et qui a le sens de « jeune homme; » de sorte que le nom du roi chaldéen signifierait : « Nebo protège le rejeton. »

Le nom du père de Nabuchodonosor se compose également de trois éléments, dont le premier et le dernier sont les mêmes que dans le nom du fils. Celui du milieu est *palu* « fils : » donc Nabopallassar signifie : « Nebo protège le fils. »

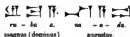
Cette dernière étymologie est sûre, tandis que l'autre repose sur une hypothèse.

Nous avons également expliqué déjà (p. 46, 67, 157) le nom de Babylone tel qu'il se présente ici, et qui rend par des monogrammes l'idée de *porte de Saturne*. Nous rencontrons ce nom souvent écrit sur des briques en caractères archaïques, auxquels nous identifions les lettres assyriennes :



Le dernier signe se trouve comme déterminatif d'une terre, d'un pays ou d'une ville, après une série de noms propres. Parmi ceux-ci se trouvent l'Assyrie, la Susiane, Orchoé, Ninive, Chalanne, Borsippa, c'est-à-dire des noms géographiques appartenant à la Mésopotamie et à la vallée du Tigre. L'idéogramme d'Israël, où se trouve également, est le seul qui ne soit pas de cette catégorie.

L'inscription continue :



Ces mots n'offrent aucune difficulté pour l'interprétation. *Rubá* n'est pas précisément identique à l'adjectif *rubá* « grand; » il en diffère en ce qu'il se trouve toujours seul. Il est donc substantif et correspond à l'arabe « seigneur, » qui est prononcé par les Arabes comme s'il y avait *robá*, avec un *dhamma*. Nous avons déjà dit que ce terme se trouve dans le titre de Darius, à Bisoutoun. (Voy. p. 199.)

Quant à *nahadu*, pour lequel l'inscription de Londres a *nahadav*, nous y reconnaissons l'arabe qui, d'après la transformation des racines *na* en *is*, est devenu en hébreu « majesté. » Ce verbe assyrien *nahad* se montre dans beaucoup de dérivés; nous le rencontrons bientôt dans le nom de Nabonid où est le participe de l'actif. Je ne l'ai vu, jusqu'ici,

Donc les trois signes ne doivent pas être pris comme des caractères phonétiques; la première lettre ne fait qu'indiquer l'ordre d'idées auquel appartient *gatu* : aussi *gak*, à lui seul, signifie-t-il « tête, chef. »

Ces trois lettres entrent encore dans beaucoup de groupes complexes, et nous en avons déjà mentionné (p. 94). Leur emploi fréquent nous prouve que l'ensemble des syllabes que nous voyons ici ne doit pas se lire *bitsaggatu*, mais qu'il a un son tout différent, identique au mot qui exprimait, en babylonien, l'idée de « maison de chef, palais. » L'édifice qui est désigné par ces lettres est celui dont les ruines s'appellent aujourd'hui *Babil*. C'était la pyramide qui renfermait le tombeau de Bélus, et que Nabuchodonosor, dans l'inscription de Borsippa (voy. *Études assyriennes*, p. 34), a nommée le temple auquel se rattache le plus antique souvenir de Babylone. Nous croyons que le mot se prononçait *בביל*, le mot sémitique ayant le sens de « pyramide. »

Mais aucune preuve n'a encore confirmé cette prononciation très-plausible. Nous n'aurons de certitude, à ce sujet, qu'après avoir rencontré une tablette ninivite expliquant directement cet idéogramme par un mot écrit en caractères phonétiques.

Une plus grande difficulté nous attend encore à l'explication du second mot *BIT-ZIDA*. Dans les tablettes de Sardanapale, *𐎶𐎵𐎶𐎶* *zi* et *𐎶𐎵𐎶𐎶* *da* sont interprétés par différentes expressions assyriennes; mais, jusqu'ici, je n'ai pas remarqué une explication du complexe *zida*, et encore moins en ai-je trouvé une qui nous fasse comprendre notre groupe composé, lu dans presque toutes les inscriptions babyloniennes.

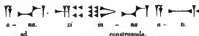
En tout cas, ce ne sont pas des noms de ville comme nous l'avions cru; car, à Ninive, il y a également un Bitzida, dont une inscription de Sardanapale V (Layard, pl. LXXXV) fait foi. De même, le mot de *bitsaggatu* se trouve souvent où il ne peut signifier le nom de cité. A Babylone, comme à Ninive, le *BIT-ZIDA* est la demeure de Nebo, et le baril dit de Bellino, qui contient l'énumération des édifices élevés par Nabuchodonosor, de même que la grande inscription du East-India-House, dit expressément que ce temple de Nebo n'était pas à Babylone proprement dite, mais à Borsippa.

Les ruines du *BIT-ZIDA* ne sont autres que celles qui nous étonnent aujourd'hui sous le nom du *Birs-Nimroud*. C'était la Tour de Babel, le temple des sept planètes, appelé *ܒܝܪܫܢܡܪܘܕ* par les Arabes, et très-probablement nommé *ܒܝܪܫܢܡܪܘܕ* *Šarha* par les Babyloniens.

Dans toutes les inscriptions, Nabuchodonosor se nomme reconstruteur de ces deux édifices, tandis que ses successeurs, Nériglissor et Nabonid, prennent le titre de conservateur. Cette circonstance pourrait donner quelque poids à notre assertion.

Le mot *zamin*, *𐎶𐎵*, est le participe présent de *𐎶𐎵*, racine assyrienne qui se trouve en beaucoup de dérivés. Pour décider la question, si *𐎶𐎵*, qui représente *za* et *za*, correspond à un *z* ou à un *l*, nous dirons que nous en avons la solution dans la forme de *𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵* *zu* *an-nu*, où il ne peut y avoir de doute. Comme nouvelle corroboration, nous trouvons assez souvent l'infinitif de ce verbe en relation avec le même mot *BITSAGGATU* et *BITZIDA*.

Nabuchodonosor se vante d'avoir employé les jours de sa vie à la construction de ces édifices, et, pour l'infinif, on lit (cf. inscr. de Londres, I, l. 12) :



Donc la question des consonnes radicales est résolue, et la racine est an (voyez p. 26). Je n'en connais pas d'équivalent dans les autres langues sémitiques, mais la signification en est parfaitement claire. Le verbe remplace quelquefois ceux de בָּנָה « faire », בָּנִית « fonder », et se trouve employé avec eux; il a évidemment l'acception de « reconstruire, restaurer. » Nous lisons entre autres : אֲנִי בָנִית « je construis » (inscr. de Londres, col. III, l. 66); וְיִצְחָק בָּנִית « ils furent construits » (ou « ébranlés ») (inscr. du canal, l. 15, voir p. 288).

Il serait possible, et les différents passages où se trouve ce mot semblent le confirmer, que cette racine renfermât l'acception de « fortification. » Il existe une racine an d'une origine parfaitement distincte et ayant le sens de « ébranler », l'arabe هَزَبَ ; ainsi וְהָרַע veut dire « le tremblement de terre », arabe هَزَبَ (*Études assyriennes*, p. 111).

Le passage de cette inscription, confronté avec les textes parallèles, nous démontre que la syllabe *an* est représentée par le signe 𐎠𐎡 , qui souvent est substitué aux deux lettres 𐎠𐎡 𐎠𐎡 *ni in*. La même permutation a lieu dans les inscriptions de Khorsabad, où Sargon prend le titre de *zanin Sipar* 𐎶𐎶𐎶𐎶 « constructeur de Sippar. »

Nous transcrivons donc cette phrase ainsi : 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶 .

La ligne 2 de l'inscription commence ainsi :



Cette phrase ne présente pas de grandes difficultés. Les mots sont tous connus. Le nom du père de Nabuchodonosor signifie « Nebo protège le fils. »

Tout ce que nous avons expliqué jusqu'ici constitue en grande partie la légende des briques babyloniennes de Nabuchodonosor. La différence unique qui distingue les documents innombrables dont nous venons de parler se résume en ce que les mots *rubā nahdu* sont omis, et que le terme *ristan* « premier » est inséré à la suite de *palu*. Les inscriptions de briques sont écrites en style archaïque, dans lequel les noms propres ne sont pas précédés du coin vertical.

Le mot *ingur* est la troisième personne du verbe *ܝܢܓܪ*, il se lit dans des passages qui semblent impliquer le sens de « être propice, bénir. » Ainsi Nabuchodonosor implore Mérodach (inser. de Londres, col. IX, s. f.) de cette manière : ܝܢܓܪ ܕܝܡܝܢ ܕܝܡܝܢ « bénis l'œuvre de ma main. »

De même nous voyons souvent dans les inscriptions de Khorsabad (inser. des pavés, l. 20), ܝܢܓܪ ܕܝܡܝܢ « des pays qui ne me sont pas favorables; » cela veut dire « des pays ennemis, je les ai agrégés à mon empire. »

Le nom du dieu dont il est question ici s'écrit de différentes manières :





La dernière manière de l'écrire exprime les syllabes mêmes. C'est *Dagan* ܕܐܓܢ, le Dagon des Phéniciens. M. Hincks, dans un savant mémoire sur la mythologie des Assyriens, avait identifié ce dieu *Dagan* avec le dieu ܕܐܓܢ ܕܐܓܢ ܕܐܓܢ ܕܐܓܢ, dans lequel je crois reconnaître le dieu Nisroch. Mais l'identité du ܕܐܓܢ ܕܐܓܢ ܕܐܓܢ ܕܐܓܢ avec *Dagan* est démontrée par la comparaison de toutes les inscriptions de Sargon avec celle du même roi à Nimroud. (Voyez Layard, pl. LXXXVIII, l. 1.)

On avait prononcé *Bel* le nom de dieu de notre passage, et avec raison; mais on avait oublié que ce nom n'a rien d'individuel, et qu'il revient, par sa signification de seigneur, à tous les dieux, précisément comme toutes les déesses s'appellent Beltis ou Mylitta « souveraine. » Le dieu *Bel* ܒܠ ܕܐܓܢ doit avoir un autre nom, et ce nom est *Dagan*.

Mais d'où savons-nous que le dieu de notre passage, sans doute un des Bélus très-nom-breux, fût celui qu'on désignait sous le nom de seigneur tout court? En voici la preuve.






La souveraineté, la suprématie se dit ܒܠܐܬ ܐܝܢܐ en assyrien. Ce mot est écrit phonétique-ment :







 ba l - ut.



 ba l - ut.
 ou 
 bal - ut.
 ou 
 bal - ut.

Donc, l'idéogramme mythologique était employé pour exprimer le son et la valeur de ܒܠܐ.

En effet le nom de Nidintabel, de l'inscription de Bisoutoun, contient, comme dernier élé-

ment, le groupe  qui n'est que la contraction graphique des deux lettres , précisément, comme le nom de Nebo  est contracté en . Les inscriptions de Babylone, surtout celles sur briques, d'un intérêt privé, expriment souvent, dans les noms propres, l'élément Bel par le groupe qui se trouve à Bisoutoun : il n'est pas unifié à Ninive, et le seigneur Dagon, qui est le seigneur proprement dit, est ordinairement écrit .




Ce dieu, sous cette forme, est uni à son épouse   . Comme Bel est nommé le père des grands dieux, ainsi la déesse est qualifiée de leur mère. C'est Taouth, , l'abyssus, qui engendre les autres créatures; elle est l'épouse du dieu Bel, qui est appelé  *banû*, « démiurge. »

Les trois signes qui composent le nom de Belus sont lus idéographiquement *deus dominus abyssus* (*gi* ) ou *mondi*. C'est ainsi que j'explique le caractère , dont les valeurs syllabiques sont *kit*, *šab*, *gi*, et peut-être encore d'autres. Le syllabaire K. 110 l'explique par *gi* et par *kitu*, que je ne sais comment interpréter dans une langue sémitique. Mais le pehlevi et le persan moderne *کفی* « monde » (qui ne provient pas de *gaidh*, zend *gaidh*, d'où est dérivé *جهان*) sont là pour nous guider, et, puisque les termes ne sont pas d'origine perse, je ne doute pas que le persan moderne ne nous ait conservé un mot de l'ancienne mythologie assyrienne.

Le Dagon de la croyance des Chaldéens était donc probablement le même qui, d'après Damascius, se nommait *Ἀπασων*. Je ne sais comment expliquer ce nom sous cette forme, mais je me souviens que l'inscription de l'obélisque de Salmanassar III (I. 5) le nomme *אבא* « le père suprême. » L'écrivain grec n'aurait-il pas altéré ce mot en *Ἀπασων*? Cela n'est pas impossible.

L'inscription du caillou de Michaux désigne, comme étant fils de Belus-Dagon, le dieu Nimip, qui est qualifié de fils de Sira *אבא* « le zodiaque. » Belus avait sept fils, comme il est dit dans une inscription du musée britannique; mais malheureusement cette inscription est mutilée, de sorte que nous ne connaissons pas les noms des enfants de ce dieu.


La grande inscription d'East-India-House ajoute à *ingur Bil* encore généralement « *ni-mitti Bil* : je ne suis pas très-sûr du sens de ces mots, mais je serais assez enclin à les traduire par « et la progéniture de Bel ».

Le monogramme qui suit , se forme, en scythique , et en assyrien , que nous retrouvons comme le premier élément du nom primitif de Khorsabad *חור-אב*. Le signe veut dire « enceinte, enclos. » Dans le cylindre de Bellino, le passage parallèle à notre

¹ Voyez, par exemple, *Obélisque*, I. 15 (860 av. J. C.) et ailleurs, où cette déesse est nommée « femme de Bel-Dagon, mère des grands dieux. » Dans la tablette de la *Collection photographique*, pl. 138 (650 av. J. C.), cette même déesse est désignée comme la femme du dieu Asur. Ces changements rendent très-obscurs plusieurs points de la mythologie assyrienne.


² L'étymologie proposée d'un prétendu hébreu *אבא* manque de toute probabilité, et doit être rejetée sans merci. Mieux vaudrait encore regarder *Ἀπασων* comme altéré de *ΑΥΑΚΩΝ*, et représentant l'être primordial des Babyloniens, *אור-אב*.

³ Voyez l'explication de l'inscription de Londres

Le mot  *lu*, quelquefois *dip*, semble explétif, parce qu'il peut manquer sans que le sens de la phrase en soit le moins du monde changé.

Le *ra* finit la phrase, tout en préparant le commencement de la suivante :






Nous voilà en face d'un terme d'architecture babylonien, et la difficulté de son explication est bien réelle. Nous avons déjà vu dans l'inscription des fenêtres de Persépolis un mot *kubur* (p. 250); mais il n'est pas certain que *kibir*, qui se lit ici, comme dans beaucoup d'autres passages, soit dérivé de la même racine. Le terme de Persépolis vient sûrement de la racine *kab*, tandis que le mot *kibir* peut provenir, à cause du remplacement de  *ki* par *ki* en babylonien, de la racine *kab* et de celle de *kar*. On pourrait, dans ce dernier cas, admettre pour *kibir* l'acception « d'excavation. » Il est évident, par les passages parallèles des autres inscriptions de Nabuchodonosor, notamment du document de Londres (col. IV), que Nabopallassar n'acheva pas les murs de Babylone. Dans le passage cité, le roi ajoute, à la phrase « La grande enceinte de Babylone (que Bel et la progéniture de Bel la protègent), que Nabopallassar mon père construisit, » les mots *ly;ur; u'* et qu'il n'acheva pas. »

Le mot *kibir* ne peut donc s'appliquer qu'à la partie inférieure de la construction. Il se rencontre dans l'inscription de Londres (col. VI, l. 61), dans le récit de la fondation des murs de Borsippa :

ina kupri u agurri agzur kibirsa
in bitumino et latere scpsi marginem ejus.

Ce sont probablement les bords des deux fossés (*dames* en terme de fortification) qui environnaient Babylone, et dans l'intervalle desquels étaient construits les murs eux-mêmes.

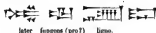
Nous rencontrons le mot qui cache le sens de bitume sous une forme inusitée; souvent il est écrit en caractères phonétiques    *kupri*, et il est impossible de ne pas y reconnaître l'hébraïque קפר ayant la même signification. Mais nous le voyons aussi représenté par un groupe de cinq caractères que voici :

et dans ce passage nous lisons seulement

Le mot qui se trouve généralement accolé à אגורי est *agurri* « brique », « rappelant complètement l'arabe $\text{أجر$, qui a la même signification. La valeur de גור *gur* est assurée par les inscriptions, attendu que très-souvent ce caractère se trouve remplacé par ses composants ג *gu* ור *ur*. Le mot *agurr* semble signifier la brique cuite au four, et se distingue en cela de *libini* (pour *libini*), le לבני des Hébreux, le لبن des Arabes, « la brique crue. » Cette dernière idée est exprimée tout court par le signe לبن , tandis que notre mot *agurr*¹ est souvent représenté par l'idéogramme que voici :



l'eter fusione (pro?) ligno.

Le troisième signe se prononce *gusur* « poutre et pont », « le ra final pourra être le complément phonétique. Quant à la première lettre, elle est expliquée, dans le syllabaire K. 197, par *malgû*, que je ne sais comment interpréter, à moins que ce terme ne soit parent de מלג « relèvement des terrains. » Le caractère en question indique également le pied babylonien, représenté, on le sait, par la longueur de la brique.

Le mot suivant est *sadanis*. C'est un adverbe formé en *is*, comme la plupart de ces sortes de mots en assyrien. Nous avons déjà eu l'occasion d'en remarquer plusieurs.

Le mot qui vient de la racine שר « être fort » n'est pas formé directement du verbe, mais d'un pluriel שרין , ainsi que l'adverbe שרין שרין vient de שרין , pl. de שר . Nous citerons parmi des adverbes formés en *is* :

- שרין שרין en entier, jusqu'à la fin;
- שרין שרין solidement;
- שרין avec force;
- שרין שרין uniquement, avec préférence, également;
- שרין שרין sur des cylindres;
- שרין fermement;
- שרין grandement;
- שרין שרין avec des étoiles;
- שרין שרין artistement;
- שרין שרין fondamentalement, de fond en comble.

Ces exemples, qu'on pourrait multiplier, démontrent le fréquent usage que firent les Assyriens d'une terminaison qui semble leur être particulière.

Nous avons parlé plus haut de la particule *li* comme explétif; l'usage n'en est pas parfaitement défini; on peut croire cependant qu'elle avait parfois une signification restrictive,

¹ Voyez *Études assyriennes*, p. 119.

comme si un « mais » devait suivre. La restriction est sous-entendue ici, ainsi : « Nabopolassar a bien jeté les fondements de la grande enceinte à Babylone, mais il ne l'a pas achevée. »

Quant au mot *irî*, c'est la 3^e personne d'un verbe assyrien ܐܪܝܐ, dont le sens est bien, ordinairement, celui de « construire » ; mais il a dû avoir une nuance qui nous échappe encore ; les passages des inscriptions semblent autoriser les acceptions d'arranger, de disposer symétriquement et d'orner. On pourrait produire, à l'appui de cette idée, les différents verbes arabes commençant par les mêmes lettres : nous connaissons, ayant des significations analogues, رتب رتب رتب. C'est surtout l'iphtaal qui semble trahir cette nuance, et le terme *irîrî* ܐܪܝܐ, dans l'inscription de Londres, s'expliquerait assez facilement par « orner. » Les textes de Sargon et de Sennachérib nous fournissent souvent le païl ܐܪܝܐ « je disposai avec symétrie. »

Ce verbe *radak* ne doit pas être confondu avec une autre racine assyrienne également fort usitée : ܪܕܐ *radah*, « étendre, agrandir. »

Nous avons pris, d'abord, le mot *irî* pour la 1^{re} personne, et rapporté alors le verbe à Nabuchodonosor même. Cela nous paraît aujourd'hui inadmissible, parce que la 1^{re} personne s'écrirait ܐܪܝܐ ܐܪܝܐ ܐܪܝܐ *i ir-î*, ainsi que nous la rencontrons dans beaucoup de passages de l'inscription de Londres. Le ܐܪܝܐ indique la nuance de prononciation qui distingue la 1^{re} de la 3^e personne ; ainsi, par exemple, ܐܪܝܐ « je formai » est écrit *i ipak*, pour empêcher la confusion avec ܐܪܝܐ, simplement exprimé par *ipak*.

Cette règle de distinction n'est pas sans exceptions, mais elles sont tellement rares, que nous ne nous croyons pas autorisé à nous départir de ce principe sans nécessité absolue.

Après avoir rendu compte des travaux de son père, le roi réclame aussi pour ses œuvres la protection du dieu Mérodach. Il dit (ligne 5) :

ܡܪܕܬܐ	ܠܝܠܐ	ܪܒܐ	ܠܐ	ܠܐ	ܐܝܐ	ܥܐ	ܠܐ	ܥܐ
Mérodach.	hâte,	robu,	la	la	et,	ga	la	ya.
Mérodach.	domine	magne.	opérus			matus mor		



ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ
su	la	ru	la	et	na	ap	la	si
fave,			omnis			beatus si.		

Le premier mot que nous rencontrons est celui du dieu Mérodach. Il est ici entièrement écrit en monogrammes ; car ce n'est que très-rarement qu'il se lit en caractères phonétiques. Nous le trouvons ainsi sur le prisme d'Assarhaddon, publié par Layard (pl. XXII, l. 33) ; on y voit le nom

ܡܪܕܬܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ	ܐܝܐ
Ma		et		Ma		da		la



« Le nom véritable du dieu est donc Mardouk, et la forme de la Bible *Mérodach*, qui se trouve également dans quelques transcriptions grecques, pourrait avoir son origine dans une prononciation populaire : encore aujourd'hui les Arabes de ces contrées sont fortement enclins à introduire entre deux consonnes des voyelles anormales au point de vue de la grammaire.










La forme du nom de la divinité est conservée dans les noms *Mardokempad*, *Menaimardous*, et enfin dans le nom de Mardochée, qui, comme souvent les Juifs ont fait, accepta un nom babylonien, peut-être justement pour ne pas être pris pour un Israélite. Le nom de la divinité paraît provenir d'une racine מרד, dont la signification nous est inconnue.

On demandera maintenant quelles sont nos raisons pour identifier les signes   *SVR UT* de notre inscription à la divinité nommée Marduk. Elles sont simples, et nous les devons à la sagacité de MM. Hincks et Rawlinson; ils ont les premiers reconnu l'identité de ce nom par le nom de Mérodachbaladan, mentionné dans les inscriptions de Sargon et de Sennachérib. On savait que les deux derniers éléments de ce nom



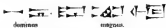
correspondaient vaguement à *bal* ou *pal* et à *adan*, le second étant le dernier élément du nom de Sardanapale, et le premier de Nabopallassar, tandis que le troisième formait le dernier composant du nom d'Assarhaddon et le second de celui de Sardanapale. On conclut de là qu'il n'y avait de possible que l'identification du premier élément avec Mérodach, pour obtenir un nom royal de Babylone. Ce résultat, entrevu d'abord par des considérations purement chronologiques, s'est depuis complètement confirmé.

Il serait très-hasardé de vouloir expliquer les monogrammes par lesquels est écrit ce nom. Le caractère  est le représentant de la syllabe *sur* et du mot *amar* « vie humaine » (A. 110) : le signe  veut dire « jour, génération. » Est-ce le dieu qui veille sur la vie humaine, qui préside aux opérations horoscopiques? Cela ne serait pas impossible. Il est difficile qu'il ait quelque chose de commun avec la planète de Mars, qui est *Nirgal*; car l'identification du nom chaldéen Mérodach et du nom arabe de cette planète repose sur une base impossible au point de vue grammatical : ce serait, en outre, la seule planète dont le nom arabe rappellerait le son d'une dénomination chaldéenne.

Sardanapale III (inser. de la stèle, au commencement) qualifie ce dieu de מלך נזר מלך, ce qu'on pourrait traduire par « le dieu seigneur de l'exploration. » Il est nommé, dans le même passage et ailleurs,    *mutallu*, que je transcris par מלך נזר (part. iptaal de מלך), et que je traduis par « élevant. » Cette interprétation est soutenue par l'épithète donnée au dieu Mérodach, de    *as-sa-pu ul*, מנחם « auguratio, munus baruspicum. » Le temple consacré aux oracles, le lieu où se rendaient ces prédictions, se trouvait dans la pyramide de Babylone; il est nommé    *מנחם-בית*. Aussi est-il

certain que la divinité de Mérodach n'occupe pas une grande place à Ninive, ville peu renommée pour son savoir astrologique, tandis qu'à Babylone, surtout du temps de Nabuchodonosor, le culte de cette divinité était certainement dans son plus grand éclat. Toute la dynastie babylonienne le met à la tête des dieux, et l'inscription de Borsippa le nomme le roi du ciel et de la terre. Nebo prend la seconde place, et les autres divinités ne paraissent que rarement. Ce n'est que sous Nabu-imtoug que Mérodach est remplacé par Sin (Lunus), adoré déjà dans les premiers âges de la monarchie chaldéenne.

Mérodach est nommé ici « le grand seigneur. » Dans les passages parallèles, cette appellation est écrite aussi



Ces lettres ne doivent pas être prononcées selon leurs valeurs phonétiques; mais ce sont des monogrammes complexes. Le mot « seigneur » se dit *bi ilu*; ce qui a donné naissance à l'erreur consignée dans un syllabaire, que *bi ilu* se prononçait également *bi*, valeur qui ne reparait nulle part. (Voir *Études assyriennes*, p. 42.)

Le caillou de Michaux nomme également ce dieu « le grand seigneur qui est sans fin. »

La phrase *libit gatiya sukuru hadis* doit être traduite selon nous : « fais prospérer également les essais de ma main. » Le mot *gatiya* est la forme babylonienne du ninivite *gatiya*, dont nous avons déjà parlé lors de notre explication de l'inscription de Bisoutoun (p. 230). la signification de *ma main* est on ne peut plus sûre.

Quant à *libit*, il doit correspondre, pour la signification, au mot *iput* « les œuvres. » Je ne crois pas pourtant que le sens de ces deux mots soit identique. Je suis porté à faire dériver *libit* de *libit* « rassembler, exciter, essayer. » En tout cas, la signification que doit avoir le mot ne saurait être bien différente de celle que nous proposons. La même phrase se trouve aussi dans une inscription de Sennachérib (Layard, pl. XXXIX, l. 34).

Le mot *sukuru* pourrait être un impératif du shaphel de *akar*, qui se rapprocherait de l'hébreu «*kar*» et de l'arabe «*kar*» être précieux, respectable; «*kar*» serait donc « rends précieux, fortifie, » et nous voyons, en effet, que les verbes suivants sont mis à l'impératif. Je ne peux pourtant cacher à mes lecteurs que cette forme *sukuru* a quelque chose de très-insolite: *sukir* serait en effet plus régulier. Cette difficulté pourra porter atteinte à l'exactitude de cette interprétation, s'il y a une autre explication possible.

L'adverbe *hadis* se lit souvent dans les inscriptions; il est quelquefois écrit «*hadis*. Je ne le prends plus, comme auparavant, pour un adjectif signifiant « nouveau » : c'est, au contraire, un adverbe appartenant à la racine «*had*» « être uni, » de sorte que *hadis* aurait à peu près la même acception que l'hébraïque «*simul*», en même temps, aussi.

Le mot *naphis* est un impératif masculin du niphâl de «*palas*. Nous trouvons la preuve

de cette assertion dans l'inscription du temple de Mylitta, à laquelle le roi s'adresse par la forme *naphû*, impératif du féminin du niphâl. Cette forme nous démontre également que la dernière radicale est un *v*, ce que nous ne pouvions pas savoir, puisque 𐤢 remplace indifféremment *ix*, *iz* et *iz*.

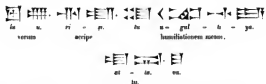
Mais, quoique la valeur grammaticale de *naphû* soit tout à fait évidente, il a été plus difficile d'arriver à en connaître l'exacte signification. Le verbe נָפַח en hébreu veut dire « peser »¹; le niphâl voudrait donc dire proprement « être pesé », *ponderari*. Mais, par une singulière connexion d'idées, nous sommes conduits à celle « d'être juste, propice », précisément comme, en allemand, le participe du verbe *wiegen* « peser », *gewogen*, ne veut pas dire seulement « pesé », mais « favorable ». Nous pourrions donc traduire mot à mot l'assyrien *naphû* par l'allemand *sei gewogen*.

Nous interprétons par conséquent cette phrase :

« O dieu Mérodach, grand seigneur, bénis également les essais de ma main; sois propice ! »

La lettre 𐤢 finit la phrase et la rattache à la prière finale, résumant en quelques mots ce que le roi nous indique ailleurs d'une manière plus explicite.

La voici :



Cette phrase est très-claire. Le verbe נָפַח , dont *napi* est l'impératif, s'emploie juste de la même manière en hébreu, et une prière très-connue des Juifs commence par ces mots וְנָפַח « accepte nos prières ». Le terme *tugultiya* est peut-être *tukultiya*, ce qui se lit ailleurs, par exemple dans l'inscription de Londres. On sait, du reste, que le *t* tombe souvent après *u*; on en a une foule d'exemples. Nous avons cru que la lettre 𐤢𐤢𐤢𐤢 pouvait également exprimer la syllabe *kul*, pour laquelle il y a un autre représentant : aussi cette opinion n'est-elle pas prouvée. Mais le même mot se trouve écrit *tukulti*, à Khorsabad, avec le sens de « service » dans la phrase souvent répétée (pavé des portes, au commencement) :

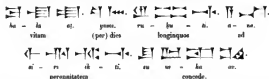
« le roi qui marcha dans le service d'Assur son maître. »

Ce qui nous intéresse ici, c'est que le mot *tukulti* vient du verbe וָכַל , l'arabe وَكَّلَ , qui, dans la 5^e voix, veut dire « confier ». Nous connaissons le nom arabe du calife $\text{مُتَوَكِّلُ بِاللَّهِ}$ *Mo-tawakkil-billah*. Comme en arabe, il y a eu en assyrien une forme dérivée *takal*; c'est d'elle que provient le participe assyrien *mutakkil*, qui se retrouve dans le nom d'un des premiers

¹ Ceci nous montre que l'arabe فَاس « ebale », pl. فُلُوس d'ebalés, mais qu'il est formé de cette racine; nous croyons, au contraire, qu'ebalés vient de 𐤢𐤢𐤢𐤢 . « argent. » n'est pas dérivé, comme on l'avait supposé.

rois d'Assyrie : *Mulakkil-Nebo*, c'est-à-dire « qui a confiance en Nebo. » (Prisme de Tiglat-pileser I, col. VII, l. 34.)

Le mot *atta*, l'hébreu *אַתָּה*, signifie « tu, » et est connu par l'inscription de Bisoutoun (voir p. 232 et 234). La position du pronom personnel à la fin de la phrase ne manque pas d'une certaine vigueur, et rentre assez dans les habitudes du style de Nabuchodonosor. C'est ainsi que nous avons remarqué son *moi*, qui ne finit pas seulement des phrases, mais des inscriptions entières : Le *tu* relie le pronom à la dernière phrase que voici :



Le sens de cette phrase est plus clair que le reste; mais, quelque simple qu'il paraisse, il n'a pu être trouvé qu'après un long travail. Nous avons vu que le roi demandait toujours la prolongation de quelque chose jusqu'à l'époque la plus reculée; nous savons maintenant qu'il s'agit de sa vie.

Le premier mot n'est pas *balad*, mais *בלש*; c'est ce qui résulte des passages parallèles, où on lit, au lieu de ce terme, *balatu* avec un tu final. La racine *בלש*, en assyrien, veut dire « semer, » *σπείρειν*; en arabe, *بَلَ* a cette même signification, non avec l'acception de « engendrer, » mais avec celle de « répandre. » Un dérivé seul, le mot *بلوط* « gland, » rappelle encore l'idée de la propagation. Notre mot *balat* signifie « semence, race, » et ensuite « vie; » c'est le terme babylonien qui subsistait à côté de *נח*, par lequel un syllabaire explique le monogramme suivant¹.

Ce monogramme commun aux mots *haga* et *balat* est dont la valeur syllabique est *din* et *tin*. Nous le savons par les syllabaires et par les passages d'inscriptions de Sardanapale V (Layard, pl. LXXXV, l. 16, et pl. LXXXVI, l. 18). Le mot *balat* est ainsi écrit dans le nom du père de Nabonid :



La même racine se trouve dans le nom de Sanaballat de la Bible, le préfet de Samarie, et dans lequel je crois reconnaître les mots assyriens

Sin - iballat.

 Sin vivificat.

¹ La racine araméenne *בלש* veut dire « éminere; » le rebelinique exprime des bas-reliefs par *בליצור בלשור*; mais il ne paraît pas que ce verbe ait de rapport avec celui dont nous nous occupons.

Les deux mots suivants ont été expliqués par les inscriptions trilingues; l'un est le pluriel de «jour,» et l'autre signifie «éloignés» ܕܪܝܝܬܝܢ. Ils sont quelquefois écrits

ܕܐ ܝܪ ܐ,
 da ir a,

ou ܕܐ ܝܪ ܐ ܕܝܝܬܝܢ.
 da ir a di.

Il semble clair que le mot *da ir* ne doit pas se prononcer comme il est écrit ici; car *da ira* devrait être rendu par les caractères *da-i-ra*. Les deux lettres *da ir* paraissent signifier «jour,» et peut-être «génération;» peut-être rappellent-elles, par hasard, le son du mot assyrien *dar*, qui exprime cette idée. Le ܝܪ, à lui seul, indique «lointain,» et *a*, en babylonien, la prononciation secondaire de *ruk*.

Quant aux deux mots qui finissent l'inscription, ils sont loin d'être faciles à expliquer: l'un est un impératif, l'autre un substantif employé pour donner plus d'énergie à l'expression dont on se sert.

Le verbe *sarak* apparaît fréquemment en assyrien, et rend assez souvent le sens de «accorder.» Nous serions pourtant porté à le prendre pour un shaphel de ܪܟܐ «prolonger,» ayant peut-être le sens de «multiplier.» Le mot *siriktî* serait alors un infinitif de shaphel, formé comme l'hébraïque שרית «flamme.» Nous savons, d'ailleurs, que souvent les verbes sont nés d'un shaphel, et il se peut que ܪܟܐ soit un *kaf* formé du shaphel de ܪܟܐ, précisément comme nous connaissons ܪܟܐ, dérivé de ܪܟܐ. Quant au mot *siriktî* «prolongation,» ajoutons que le syriaque ܫܪܝܬܝܢ veut dire «postérité.»

Nous devons encore revenir sur la lecture de

ܐܪܝܬܝܢ ܐܪܝܬܝܢ ܐܪܝܬܝܢ ܐܪܝܬܝܢ.
 ar - ri ik - ti - a.

car on pourrait prendre ܐܪܝܬܝܢ pour *ar*, et lire *ar-iktî* «prolongation.»

Cette lecture offrirait un sens très-raisonnable, mais elle ne saurait être soutenue. D'abord le mot *ariktî* devrait être écrit *a-ri ik-ti*, et ensuite, dans une inscription de Nabuimtoutk, le mot en question est écrit

ܐܪܝܬܝܢ ܐܪܝܬܝܢ ܐܪܝܬܝܢ.
 ar - ri ik - ti - a.

Quant à *surkar*, c'est un impératif paragogique, tel qu'on en connaît en hébreu. Le *m* rappelle la prolongation ܡ en arabe, changé en *m* en assyrien, selon la règle phonétique bien connue. Nous le transcrivons, ici comme partout, par un *x*.

La juxtaposition des mots *siriktî* et *surkar* rappelle des jeux de mots assez fréquents dans

les inscriptions; souvent il faut se garder de conclure de cette similitude de son à une communauté d'origine, qui, en effet, semble exister ici.

Dans cette inscription Nabuchodonosor ne demande qu'une chose à Mérodach, la prolongation de sa vie; dans d'autres inscriptions il est beaucoup moins modeste; dans le texte de la tour de Babel il réclame pour toujours, d'abord la multiplication de sa race, puis la solidité de son trône, la victoire de son épée, l'anéantissement des rebelles et l'attaque heureuse des pays ennemis.

Nous faisons suivre, après avoir ainsi rendu compte de chaque lettre et de chaque mot, la traduction française de cette inscription :

« Nabuchodonosor, roi de Babylone, le seigneur majestueux, reconstructeur de la pyramide et de la tour, fils de Nabopallassar, roi de Babylone, moi !

« Je dis : Nabopallassar, mon père, qui m'a engendré, a entrepris de construire la grande enceinte de Babylone (que Bel-Dagon garde); car il était prévoyant, protecteur des habitations, confiant dans les dieux (?). Il a fait creuser les fossés, et a fait revêtir solidement les bords des fossés en bitume et en brique.

« Dieu Mérodach, grand maître, bénis aussi les tentatives de ma main; sois propice, accepte mon humiliation, ô toi ! Accorde-moi la prolongation de ma vie jusqu'aux jours les plus reculés. »

En voici la transcription en lettres hébraïques, selon la disposition des lignes de notre inscription :

1 נבוכדנאסר קר ככלו . רבמא נחמא . מן תרמא וצרתא . 2 תכל נבוכדנאסר קר ככלו . אבא : אקנו . נבוכדנאסר
אב כנו וסר בעל 3 חדר רבא שכנלו וקבש . ותי עקמא סדנ נוא . 4 תרמא לו וסר
1 כרשו אן רמא וארי שרגש לו ירתי 2 סדרך בעל רבו לבת חתי שקרא חרש נלש 1 לו רצ 6 תכלתי סת 1 כלם
יסי רתמא אן שרמא שרמא :

CHAPITRE II.

INSCRIPTION DE NABUCHODONOSOR, EN HUIT LIGNES.

Cette inscription, comme celle que nous venons d'expliquer, se trouve sur les côtés étroits des briques; elle est en caractères cursifs, très-nettement accusés. Tous les exemplaires de cette inscription sont gravés à la main, et ne sont pas reproduits à l'aide d'un timbre qui aurait servi pour toutes les briques.

Il n'existe aucun exemplaire complet de cette inscription; mais on trouve, de toutes ses parties, des fragments qui ont permis de la reconstituer en entier.

Le document commence presque comme l'inscription en six lignes; il n'y a que *rubā nādu* de cette dernière qui manque. Nous n'avons donc besoin que de répéter la transcription latine du commencement.

Nabukudurruṣar šar Babilu zanin Harama u Sarḫa paltu sa Nabupalluṣar šar Babilu anaku.
Nabuchodonosor, rex Babylonis, instaurator Pyramidis et Turris, filius Nabopolassar regis Babylonis ego.

Le document continue alors :

I - na - na. hahel. arcon. a - na. ad. na - na. sedem. ab. dar. ru. ga. mei.
 Dieu : arcon ad sedem rogné ti mei
 i - na. ir - gi. at. Bab. du. na. ki - rub. que (est) centum.
 in terra Babylonis
 Ba - bi - lu. Ba - bi - lonis.
 I - ga - na. fecit.



Le sens de cette phrase est très-clair. Nabuchodonosor parle du palais qu'il a fait construire et dont les ruines nous sont si bien connues sous le nom du *Ḫagr*. Les expressions sont parfaitement intelligibles.

Un des mots nouveaux que nous y rencontrons est *musab*, mais on reconnaît tout de suite que c'est l'exact équivalent du mot hébraïque *מושב* « demeure », de *שב* « demeurer ». Nous avons déjà parlé (p. 180) de la racine assyrienne dont nous devons l'intelligence aux traductions perses. La formation du substantif par le *m* servile est sémitique, et, pour que nous n'ayons pas le moindre doute sur la nature de ap, nous rencontrons souvent le mot avec le suffixe de la première personne *musabiya*.

Le terme *šarruṣa* nous est aussi connu par les inscriptions trilingues. Seulement le ru est quelquefois remplacé par un caractère assez rare , que les syllabaires expliquent par *ur*, mais qui ne peut avoir que la valeur de *rū*, avec la voyelle prolongée.

Le mot *irāt* « terre » est écrit en toutes lettres dans les fragments que j'ai vus; on remarque également que le nom de *Babilu* est écrit en caractères syllabiques la seconde fois, tandis que, la première fois, on a presque toujours conservé l'expression par les monogrammes : « porte » et « Saturne ». Cela est complètement arbitraire; car l'inscription de Londres (col. VII, l. 40, 41) donne la même phrase écrite les deux fois à l'aide de l'idéogramme.






Les mots *sa kirib Babilu* ne se rapportent pas à ce qui précède immédiatement, mais plutôt au palais qui est le centre de Babylone. La lettre est remplacée, dans le passage cité de l'inscription de Londres, par *ri ib*; dans quelques exemplaires de notre document nous avons


le seulement . Il pourrait ne pas y avoir d'omission du *ki*, la lettre mentionnée  ayant également la valeur phonétique de *lab*, et pouvant, par cela même, exprimer, en assyrien, l'idée de « cœur » et de « centre ».

Mais la ligne 4 présente bien plus de difficultés :



Quelque grand que soit l'intérêt qui se rattache à l'explication de cette phrase, nous devons, tout d'abord, avouer notre incertitude à l'égard de notre interprétation; nous savons cependant qu'il s'agit de la fondation de l'édifice, et des mesures prises à cette occasion.

Le mot  *usarsid* est le shaphel d'une racine , qui se trouve très-souvent dans les inscriptions assyriennes. L'infinitif en est  *sursudu*, usité dans les documents de Ninive. Mais quel en est le sens? Il n'y a que l'arabe , qui, parmi toutes les racines sémitiques, ait une forme identique à notre verbe, et cette racine, à la quatrième conjugaison correspondant au shaphel, veut dire « trouver l'eau en fouillant, » et « fonder d'une manière très-solide. » Nul doute que telle est la véritable signification de notre verbe .

Le signe , dont la valeur ordinaire est *i*, doit avoir ici la prononciation de *miš*. Il se trouve au Musée britannique un baril de Nabuchodonosor encore inédit, où nous lisons un passage analogue à celui-ci (col. II, l. 18) et d'où ressort la valeur de *miš*, comme d'un autre de l'inscription de Londres (col. VII, l. 60). Nous reproduisons ce dernier :

supul mi aksud
depressionem aquarum altigi.

mišrat mi isiša
subter aquis fundamentum ejus

usarsidra.
profunde stravi.

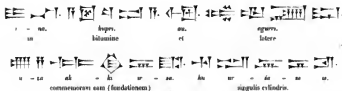
שָׁעַל מִי אֲכָסֻד - סִחֲרַת מִי מִשְׁקָא אֲשֶׁר־שָׂר :

Le mot סִחֲרַת permuté souvent avec אֲכָסֻד, et doit avoir une signification prépositionnelle. Ainsi nous le trouvons dans une inscription de Tiglatpileser IV (Layard, pl. XVII, l. 9) :

בְּבִיגְשִׁי סִרְשֹׁן סִחֲרַת כִּב רֵב עֲרִישׁוֹ אֵן וְקָא אֲשֶׁר־עָלִי :

Nabonassarum regem sorum. sub porta magno urbis ejus in crucem ascendere juss.

Nous passons à la ligne 5 de notre inscription :



Le passage de l'inscription de Londres (col. VII, *sub fin.* et col. VIII, *sub initio*), qui est identique au nôtre, prouve la justesse de notre transcription des monogrammes complexes. Les fouilles seules ont jeté de la lumière sur ce passage de l'inscription. Les Assyriens avaient l'habitude de placer leurs cylindres commémoratifs dans de petites niches ménagées dans les murs; celles-ci étaient souvent faites avec des briques enduites de bitume. C'est par cette coutume, je crois, que doivent être expliqués ces mots assez obscurs.

La signification du mot *ur* au *paël*, dans l'acception de *commémorer* est assurée; ainsi nous lisons ce verbe dans un endroit de l'inscription de Borsippa : « ils comptent quarante-deux vies huppaines ¹. »

Le mot *hursanis* semble venir de *an* « sculpter. » Encore aujourd'hui, les Arabes nomment les cylindres en pierre *خرصة*, et nous croyons que ce terme n'est pas étranger à l'antique langue des Chaldéens. La forme grammaticale elle-même n'est plus une énigme pour nous : c'est un adjectif terminé en *is* ajouté à la terminaison plurielle *an*, comme *sadinis* dans l'inscription de six lignes (p. 269).

Ce n'est qu'après le rejet de beaucoup de conjectures, que nous nous sommes arrêté à cette interprétation. Nous ne croyons pas être très-loin de la vérité, et nous nous permettons seulement de citer un passage de l'inscription de Londres, qui est un peu plus explicite, et qui prouve qu'il s'agit réellement de la commémoration historique de la fondation.

Nous lisons, col. VIII, dans l'inscription de la Compagnie des Indes :

Ligne 60 : *in arah salmu ina yun magar*
in aene ultimo (?) in die fausto

61 *isitia ina mihrat KIGALLU*
substructiones ejus inferiores altitudine fluminis

62 *uazsid ra*
profunde stravi.

63 *risina uzakkir*
initium ejus commemoravi

¹ Voyez *Études assyriennes*, p. 95.

Ligne 64 : *kurdānis*

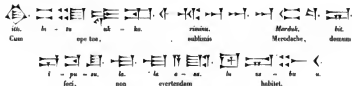
in cylindris;

65 *ina XV yum nibīraa*
in quindecim diebus magnificentiā66 *usakhl.*
finivi.

Nabuchodonosor annonce qu'il a achevé la magnificence de son palais en quinze jours. Nous savons, par Josèphe, que, selon le récit des Babyloniens, tout le palais avait été achevé dans le même laps de temps. Ce remarquable passage de l'inscription de Londres nous permet d'apprécier l'exactitude de cette donnée de l'historien juif, et nous fait voir qu'il ne faut jamais rejeter une assertion invraisemblable de prime abord, sans avoir examiné ce qu'il peut y avoir de vrai au fond.

Nous n'avons plus qu'une remarque à présenter, c'est que le mot בירא, masculin en hébreu, est souvent employé, au contraire, comme féminin en assyrien; et cependant cette diversité de genre ne paraît pas impliquer une signification différente.

La ligne 6 continue :



Le commencement de la phrase est clair. Nous savons, par l'inscription cotée K. 46 (p. 152), que la lettre *ki* exprime le mot *itti* « avec; » *bituk*, accompagné du suffixe de la seconde personne au masculin, *bitukka*, vient de la racine *brk* et *brk* « faire, » que nous verrons plus tard dans beaucoup de formes dérivées. L'expression de notre passage veut dire « avec ton aide. » Nous citons les formes suivantes : *brk* « je fis; » *brk* « il fit; » *brk* « ils furent faits; » *brk* « l'œuvre, l'ouvrage; » *brk* « œuvre, aide, » ayant le sens de la préposition *par*.

Les quatre signes *rimini* donnent une expression idéographique du mot *rimini*. Nous pourrions être portés à voir dans le *ni* de ce terme un suffixe pronominal, si nous n'avions pas la forme féminine *rimini*, qui s'adresse à Mylitta. En tout cas, ce mot *rimini*, féminin *rimini*, est dérivé de la racine *brk* « être élevé. »

On voit que les quatre lettres qui forment ce mot, exprimé en caractères phonétiques dans le passage parallèle de l'inscription de Londres (col. X, l. 2), se prononceraient séparément *SI IK AN AN*. Le premier caractère implique à lui seul l'idée de « œil, » les deux derniers « les dieux; » quant à la valeur idéographique du signe *IK*, je ne saurais la donner.

formé de לָבָא , infinitif du verbe assyrien לָבָא , l'hébreu לָבָא « engendrer. » On pourrait également voir dans notre terme un pluriel du mot cité tout à l'heure; mais ce serait plus justement לָבָא ou לָבָא que לָבָא .

Voici la dernière ligne :



Le premier mot nous est connu par les textes trilingues (voir p. 181); *libbû* y rend le perse *yathâ* « comme si, comme. » Aussi, pour *libbû* qui se trouve dans notre passage, quelques documents portent *libbûa*. Un traducteur perse, dans notre cas, aurait dit *libbû sa anaku*; le véritable sémite écrit לָבָא *libbûa*, comme il dirait en hébreu כְּמֹנִי « comme moi. » Mais (contrairement à la traduction donnée p. 181) *libbû* rend aussi *yathâ* dans l'acception de « parce que, » et *in libbû agâ* signifie « à cause de cela » (voir p. 238). Nous traduisons donc *libbûa* par « à cause de moi. »

Les deux mots *ina kirbia* se rapportent, ou à Babylone, ou au palais; le sens est parfaitement évident et peut se formuler ainsi en français :

« Que le peuple de Babylone y domine, à cause de moi, jusqu'aux jours les plus reculés. »

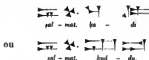
La phrase offre cependant une grande difficulté.

Elle réside dans les deux mots *palmat gagada*. Quant à *palmat*, il est écrit dans l'inscription de Londres 𐎶𐎵𐎶𐎵 , *pal* étant une valeur très-connue de 𐎶𐎵 . Mais que veut dire *palmat*, ou, pour mieux dire, comment faut-il lire? peut-être *palma abu*? Il faut maintenir la prononciation syllabique de *mat*. (Voy. les inscriptions des Taureau, l. 67, où le même mot est écrit 𐎶𐎵𐎶𐎵 *pal-mat*.) L'idée de descendance ne se trouve pas dans la racine 𐎶𐎵 , à moins que ce soit en assyrien, où 𐎶𐎵 indique « germe. » Du reste, les idées de « former, » « former, » et de « postérité, » sont assez parentes dans les différentes langues; néanmoins, la raison que nous avons pu faire valoir ne nous paraît pas encore décisive, quoique la chose en elle-même puisse être parfaitement vraie¹.

¹ Des études nouvelles rendent cette conjecture, à vrai dire, très-irraisonnable, et l'interprétation des inscriptions de Sennachérib (par exemple, Layard, pl. XXXVIII. l. 5. Prisme de Sennachérib, col. I. l. 15) me fait incli-

ner à voir, dans les deux mots *palmat gagada*, une circonlocution pour « les hommes, le peuple. » En arabe 𐎶𐎵𐎶𐎵 signifie un assemblage d'hommes, et 𐎶𐎵 a le même sens.

Le mot *gagada* est, lui aussi, très-obscur, car je ne crois pas que le groupe doive être un monogramme complexe. Il se lit encore dans l'inscription de Londres (col. III, l. 20); mais ce passage n'est de nature à nous fournir aucun éclaircissement. On pourrait peut-être transcrire *gakada*, et cette transcription semble gagner de la vraisemblance par une combinaison très-fréquente dans les inscriptions de Ninive (p. e. dans celle des Taureaux, l. 67), où on lit



Le second terme signifie encore *vertex* « haut de la tête. » (Voir p. 174.)

Le dernier mot *kibûtu* est le précatif du verbe *šz* « dominer. » Il est indifférent pour le sens qu'on le lise *šz* ou *šz*; l'incertitude de la lecture provient de ce qu'on ne saurait affirmer si *galmat* est un singulier ou un pluriel.

Cette inscription se distingue, plus que tous les autres textes de Nabuchodonosor, par la correction de son style et de son orthographe. La seule restriction, à ce sujet, serait l'emploi, assez étendu d'ailleurs, de *šz* *ir*, au lieu de *šz* *ir*, dans *kirbûtu*. On sait que *šz* *ir* est le monogramme de « ville, » et qu'il ne doit qu'à cette circonstance sa prononciation de *ir*; aussi, à Ninive, ne le voit-on pas exprimer la simple voyelle *ir*.

Nous donnerons maintenant une traduction française de cette inscription :

« Nabuchodonosor, roi de Babylone, restaurateur de la pyramide et de la tour, fils de Nabopallassar, roi de Babylone, moi.

« Je dis : J'ai construit le palais, le siège de ma royauté, le cœur de Babylone, dans la terre de Babylone; j'ai fait poser les fondations à une grande profondeur au-dessous du niveau du fleuve; j'ai relaté sa construction sur des cylindres recouverts de bitume et de briques.

« Avec ton assistance, ô dieu Mérodach le sublime, j'ai bâti ce palais indestructible. Que le dieu trône à Babylone, qu'il y élise sa demeure, qu'il y septuple le nombre des naissances. Puisse, à cause de moi, le peuple de Babylone dominer jusqu'à des jours reculés!

Voici la transcription en caractères hébraïques :

1 נבוכדנאצר מלך בבלו • זון מרדך ודנא • 2 חבל נבוכדנאצר מלך בבלו אבנו • אענו • חזקל • 3 אן קשכ סרוח • 4 ארצת בבלו שקרב בבלו אענש • 5 אן סרור ספל אשכמא אשרש • 6 אן קשרא ואקר אוקשרא חקנש • 7 אחי • 8 בחור אלו רמנו סררר בית אענש • לא לשא • לשבא • 9 אן בבלו • אן קרבשא שבת לבשר • לשבע לרוח • 10 לבז • אן קרבשא • אן ישי רחמא ולסת נזר לבזלו :

CHAPITRE III.

INSCRIPTION DU CANAL.

Cette inscription nous est conservée sur deux barils, dont l'un a été publié par Rich. Nous avons également recueilli à Babylone quelques fragments de ce même texte. Tous ces documents contiennent une légende presque identique. Nous y verrons pour la première fois les noms de Nabuchodonosor et de Babylone écrits en toutes lettres :

1. Na - bi - ur - ku - du - ri - u - su - ur.
Nabuchodonosor
2. der. Ba - bi - lu.
rex Babyloniæ.
3. pa - rav - ru - su - ah - hi.
reformidans impunitatem.
4. po - ah - hi.
odo-
5. pa - ti - du - pi - i - ri.
dominus (vel dominum) superis (vel superum).
6. sa - mi - ak. BIT. SAG. GA. JU.
instaurator Pyramidis.
7. an. BIT. ZI. DA.
et Turris.
8. pal. filum. Na - bi - ur - pal - su - ur.
Nabopolassar.
9. der. regis. Ba - bi - lu - a - ku.
Babyloniæ. ego.

Le protocole de cette inscription, sans s'éloigner notablement de la règle générale, est plus développé que celui des documents que nous avons déjà expliqués.

Les deux premières lignes n'offrent pas de difficultés, car elles écartent précisément celles qui auraient pu s'élever dans l'explication des autres monuments. Mais la ligne 3 demeure encore très-obscur, et on ne sait guère à quel ordre d'idées appartient le titre que se donne Nabuchodonosor. Si nous pouvions déterminer la prononciation du premier mot, nous arriverions aisément à son interprétation; mais, pouvant lire *parâ*, *padil* et *pas*, nous avons le choix entre les participes de de (qui pourrait être remplacé par et de .

Si l'on admettait que l'assyrien 𐤢𐤫 fût identique au 𐤢𐤫 des Chaldéens et des Hébreux, on aurait, pour le mot assyrien *parû*, la signification de « vengeur. » Si, d'un autre côté, on devait comparer la racine 𐤢𐤫 des Babyloniens à la racine hébraïque 𐤢𐤫 « être méchant, » on interpréterait la ligne 3 de cette inscription par « vengeur de la méchanceté, » ou par « qui punit l'impunité. » On peut aussi appeler à son aide l'éthiopien, où *rasyha* signifie être impur, *ra-nyhyty* l'impureté; sans aucun doute le talmudique 𐤢𐤫, *nates*, appartient à cette même racine 𐤢𐤫. Le mot abyssin implique aussi la notion de crime, ce qui le rapproche beaucoup du terme hébraïque. Je rappelle encore le verbe éthiopien *paryha* « craindre, » et on pourrait traduire : « celui qui redoute l'impureté. »

Ce sens n'est pas sans vraisemblance; toutefois il n'y a là qu'une conjecture. Je ne me rappelle pas avoir lu ailleurs le mot *ruahû*, et ce qui résiste le plus opiniâtrement à une interprétation, ce sont des ἀπαξ λεγόμενα. Si, par hasard, un passage parallèle venait démontrer qu'il ne faut pas lire *parû*, mais bien *padil*, toute l'opération étymologique devrait être recommencée. Ne nous exagérons pas, d'un autre côté, l'importance de ces titres royaux; il n'en faut pas tenir compte quand leur sens échappe à nos investigations, qui doivent s'appliquer surtout à interpréter les choses fondamentales.



La ligne 4 est, en revanche, on ne peut plus transparente. Le mot *palih* est le participe de 𐤢𐤫, et ici nous avons des mots, en chaldaïque et en arabe, qui nous donnent la signification certaine de « adorer. » La langue araméenne d'Esdras et de Daniel emploie ce verbe avec l'acception de « rendre un culte divin; » et 𐤢𐤫, la même forme que nous lisons ici, est employée (Esd. vi, 24) pour indiquer « le ministre de Dieu. » Cette acception n'est pas non plus étrangère à l'arabe, surtout au langage du Koran, quoique nous lui en connaissions une autre, celle de « trancher, percer » (comme en hébreu), et ensuite de « sillonner, travailler, servir; » d'où le mot si connu de 𐤢𐤫 *fellah*, « cultivateur. » Voici la transition des idées : « trancher, percer, sillonner le sol, travailler, servir, adorer. » Le latin *colere* présente à peu près la même filiation d'acceptions.

Nous rencontrons dans la langue de Babylone beaucoup de formes dérivées de la racine en question. Nous nous contentons de citer : 𐤢𐤫 « service divin; » 𐤢𐤫, infinitif de l'iphtaal; 𐤢𐤫, adverbe, « en adorateur. »

Souvent ce mot *palih* est écrit, dans les passages analogues, 𐤢𐤫 et 𐤢𐤫. Nous savons que 𐤢𐤫 et 𐤢𐤫 ont, en dehors de leur valeur ordinaire, les significations de *lah* et de *lih*. Un texte de Sardanapale III, souvent répété, et nommé par les Anglais *standard inscription*, « inscription modèle, » offre, dans les différents exemplaires, les deux manières d'écrire ce mot.

La nuance du superlatif est indiquée par la répétition de l'adjectif; on a, du reste, en chaldaïque, le terme de 𐤢𐤫 pour rendre cette idée.

La ligne suivante donne un nouveau titre royal très-usité. Le mot *patih*, toujours écrit par un 𐤢𐤫, que nous rendons par *ti*, signifie « seigneur. » Je n'en connais pas d'explication

par une langue sémitique; je crois, au contraire, qu'il faut chercher l'origine de ce terme chez les Ariens, où *pati* exprime la même idée de « maître. » Les plus anciens rois, cités par Tiglatpileser I^{er}, Ismidagan et Samsi-Hou, sont qualifiés de *pati* Assur « seigneur d'Assyrie; » et encore très-souvent ce mot se rencontre dans les inscriptions assyriennes. Un rapprochement de textes, récemment fait, nous apprend que les deux lettres   NU AP forment l'idéogramme de *pati*. Ce mot entre dans le nom que portait Sargon avant son avènement : *Bel-pati-Astur* « seigneur et maître est Assour. »

Nous verrons, du reste, que cette adoption d'un titre royal étranger n'est pas isolée; nous connaîtrons les mots *iaakku*, *sakkanakku*, *sangu*, comme dérivant de termes ouraliens. Les nouveaux vainqueurs, appartenant à une race différente de celle qui venait de succomber, s'arrogeaient les titres de leurs prédécesseurs. Ainsi les Turcs ne se sont pas donné un titre *ougour*, mais s'intitulent *sultan* et *padichah*, et, pour citer un exemple plus frappant encore, l'Allemagne ne prit, pour désigner le chef de l'empire, d'autre expression que celle qui lui était léguée par les Romains.

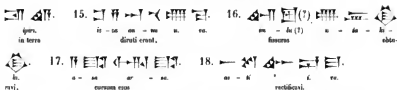
Le mot *piru* veut dire « suprême. » Ici encore nous avons une acception tout assyrienne, mais parfaitement sûre. D'abord l'idée de « au-dessus d'eux » est rendue, dans les mêmes inscriptions (inser. des Taureaux de Khorsabad, *passim*), par *thiun* et par *piruun*; donc *נל* et *נל* ont le même sens. Du reste, il n'y a là rien d'étonnant, quand on pense à la racine *עמר* qui signifie « aller, » précisément comme *נל*. Le mot assyrien *נל* se lit souvent dans les inscriptions, et toujours dans des passages qui font voir l'exactitude du sens que nous lui avons attribué. C'est surtout comme épithète des dieux suprêmes qu'il se présente à nous; ainsi la Mylitta des Babyloniens est qualifiée de *נל נל* « la déesse suprême; » ainsi *נל* « le suprême » est l'épithète constante du père des dieux, Bel-Dagon. Le soleil est nommé de même *נל נל* « le juge suprême, » et Nebo *נל נל* « l'intelligence (ou le roi) suprême. »

La seule question que je ne saurais résoudre, mais plutôt à raison de la construction de la phrase que par ignorance, c'est si les mots « seigneur suprême » se rapportent au grand dieu ou au roi; je crois qu'il faut supposer le dernier.


Le reste de la phrase n'a pas besoin d'explication ultérieure.

L'inscription poursuit ainsi :

10. 	11. 
ruk - lu. aque	gib - lu in medio
	12. 
anun. solis	aru. orientis
	13. 
lu - hi - lar. Babylonia,	na - su neglecte erant.
	14. 
ru ut.	u. ut.





Le sens général de ce passage semble être celui-ci : « Les eaux du canal, qui est nommé le canal du soleil levant de Babylone, avaient été négligées depuis le temps du déluge; le lit avait été détruit; ensuite j'ai bouché les crevasses, et j'ai rectifié le cours. »

La première ligne est lue par nous *rukki gibbil nahal*. Quant au mot , nous n'avons pas de donnée certaine sur sa prononciation; il est sûr pourtant, comme nous l'avons expliqué dans la première partie de notre travail (voir p. 96), qu'il finit en *l* et qu'il doit signifier « canal, cours d'eau; » nous avons proposé le mot נַחַל jusqu'à preuve contraire.

Le cylindre de Sennachérib (troisième année, col. II, l. 36) a *rukki gablu tihari* : dans ce passage, *rukki* est écrit par *ru uk-ki*. Le mot *gablu* ou *kablu* (car les deux racines, à cause de la prononciation du *k* comme *g*, se confondent en assyrien) est une des nombreuses prépositions formées d'un substantif; il a la signification de « au milieu, dans. » N'oublions pas que la même racine a donné à l'arabe une préposition قبل « avant, » qui pourtant ne communique pas au verbe une signification autre que celle qu'il a en hébreu. Dans le mot *rukki* je reconnais la racine רך « être mince, délayé. » Cette racine est alliée à l'hébreu רך, dont le dérivé רַחַץ est interprété par « eau fangeuse. » Il se pourrait qu'une telle nuance ne fût pas complètement étrangère à l'expression dont nous nous occupons, et qu'elle eût quelque affinité avec le mot *rikut*, dont il sera question plus bas.

Le sens de la ligne 18 est clair : c'est « le canal du soleil levant de Babylone. » Le mot נַחַל veut dire « canal » en chaldaique, et ce terme est conservé dans le nom grec *Pallacopas*. Cette acception de נַחַל est connue depuis longtemps, et l'on a déjà mis le nom de Phaleg, fils d'Éber et frère d'Yoktan, en rapport avec cette racine. Quelques commentateurs ont prétendu que le verset de la Genèse (x, 25) qui donne l'étymologie du nom de Phaleg devait se traduire ainsi :

« Et Éber eut deux fils : le nom de l'un fut Phaleg, car, dans ses jours, la terre fut *canalisée*, et le nom de l'autre Yoktan. » La version ordinaire est ainsi conçue : « Car, dans ses jours, la terre fut partagée » (וַיִּבְרַח אֶרֶץ חָצְוָה). »

Les deux signes  expriment le soleil, et se prononcent *šupur*, comme nous l'avons exposé plus haut (p. 88). Les deux lettres  ont déjà été soumises à notre examen; elles se prononcent *šur ašû*, ce qui est le participle de l'assyrien *šur*, l'hébreu *שָׁרַח* « sortir, se lever » (eu parlant du soleil). Cette même locution du *soleil levant de Babylone* se rencontre en plusieurs occasions, et pourrait donner à penser qu'il n'est pas fait ici allusion à l'orientation du canal,

mais qu'elle a trait plutôt à la conservation de l'œuvre et à la conjonction du soleil levant avec un astre quelconque. S'il s'agissait ici d'une région céleste, on aurait certainement fait usage d'une autre expression; nous connaissons d'ailleurs les manières de rendre cet ordre d'idées. Ensuite, et voilà la preuve la plus palpable, les grandes œuvres de canalisation qui honorent le grand administrateur des Chaldéens n'étaient pas à l'est de Babylone, mais bien au nord et au sud, et même le Naharmalcha, qui va se jeter dans le Tigre, près de Séleucie, serait toujours situé plus au nord que ne le serait la direction du soleil levant au solstice d'été. D'ailleurs les deux fleuves sont très-rapprochés à la hauteur de Babylone, et Nabuchodonosor n'aura certes pas construit, au milieu de la Mésopotamie, un réservoir qui, sans être alimenté par le Tigre, n'aurait appauvri que l'Euphrate. Au contraire, nous penchons vers l'hypothèse que le canal consacré au soleil levant de Babylone était sur la rive arabe du fleuve; mais nous n'oserions affirmer ce fait.

Le pronom *sa*, ordinairement relatif, s'emploie aussi quelquefois comme démonstratif. Cela paraît évident par les textes niuivites où *sa* se met pour indiquer « lui » au commencement de chaque nouvelle idée : la supposition qu'il y a là un relatif nous ferait admettre des phrases d'une longueur véritablement démesurée. Le *sa*, comme démonstratif, entre dans les locutions telles que *sāru* « celui-ci », *sāsun* « ceux-ci. »

Ultu yum rikut « depuis les jours du déluge » a été confondu par nous, au début de nos études, avec l'expression *ultu yum ruḫūtī* « depuis les jours lointains. » Nous nous sommes expliqué sur ce point dans nos Études assyriennes, p. 102. Ordinairement on lit aussi *ultu yum ullut*, qui a la même signification.

Le verbe *innamū* est un niphâl de *anā*, « abandonner, négliger. » Le mot se lit également dans l'inscription de Borsippa, au *kal*, dans le même sens de « négliger. » Nous transcrivons donc *innamū* « ils furent négligés. »

Les deux lettres *𐎶 𐎶* *is zun* sont remplacées par le terme *ipiri*. (Voy. baril de Bellino, col. II.) J'y crois reconnaître le mot *ṣar* « poussière, terre. » Le terme *ipiri* est l'hébreu *ṣar*, et *izzannū*, l'iphtaal de *pn*. Cette racine veut dire « reconstruire, restaurer, » mais aussi « ébranler, » et elle se rapproche, dans ce dernier cas, de l'arabe *ṣar*. J'ai déjà exposé cette différence dans les Études assyriennes, p. 111. Je crois que le verbe *pn* a ici cette dernière acception, et qu'il faut traduire la phrase *ipiri ṣar ṣar* par « les creusements pratiqués dans la terre avaient été endommagés. » Nous rappelons ici l'usage des Arabes, qui font encore aujourd'hui le désespoir de l'administration turque, ordinairement si indolente. Quand les digues ont été réparées avec assez de dépenses, les Bédouins, ayant besoin d'eau, enfoncent l'ouvrage à un endroit voulu pour inonder leurs terres.

Nous ne pouvons que former des conjectures sur le sens du premier mot qui suit, attendu que nous ne sommes pas parfaitement sûr de sa lecture. Le mot *uṣatikī*, au contraire, semble être très-clair : c'est le paël de *ṣat* « couvrir, fermer; » le sens doit être : « j'ai bouché les crevasses. »

La phrase suivante se lit *asaras iat' i sa* « j'ai rectifié son cours. » *Ash' i* est ܐܫܝܬܐ, l'iphtéal de ܐܫܪܐ, « rendre droit, aligner. » Le mot *asara* a été bien expliqué par les inscriptions trilingues (p. 180).

L'inscription poursuit ainsi :

19. FI - m.
Inde ab
- Purat.
Euphrate
20. a - di.
Mi -
ad Aquas
- bu
citerne uv.
sa - bu uv.
21. i - na.
in
- bu
citerne uv.
sa - bu uv.
22. an.
et aguerri.
latere
23. ab - na
a. in
aggers
- ki - an.
an.

Il n'y a presque rien à remarquer sur ce passage, dont le sens est parfaitement clair. Il s'agit de la construction des digues du canal rectifié, qui devait aboutir à une localité peu éloignée de Babylone. Je lis le nom *Mi-Bursabuc* ܡܝܒܪܫܒܘܥ « les eaux de la citerne vide. » Nous savons que beaucoup de localités ont dû leur dénomination aux eaux de leur voisinage, et, sans parler d'Aquæ Sextie et des Eaux-Bonnes, nous connaissons, comme noms de villes bibliques, Medebah et Meyarkon. Mais le nom de la Citerne vide se retrouve, comme appartenant à la Chaldée, dans le Talmud babylonien, qui, dans un passage remarquable, dit que Borsippa, lieu de la confusion des langues, tirait son nom de *Borchaf* « Citerne vide. » Une autre autorité talmudique rapproche, il est vrai, *Borsip* de *Bulsip* « confusion de langues, » et, quelque minime que soit la valeur des étymologies mentionnées, il est clair que, si la première étymologie doit son origine à une confusion de deux villes, elle n'a pu se présenter à l'esprit que parce que le nom de *Borsabû* a réellement été porté par une localité.

Nous aurons, du reste, à démontrer encore l'exactitude de notre traduction de ܐܝܬܐ par « eaux, » et conséquemment la prononciation de ܐ en assyrien. Nous savons que ܐ, à lui seul, indique cette notion, et nous nous sommes déjà expliqué à ce sujet. Le pluriel est exprimé ici, comme souvent, par la répétition du monogramme, et nous considérons la lettre i comme un complément phonétique. La preuve de cette assertion résulte de la comparaison de l'inscription de Londres (col. V, l. 38 et 45), où cette même lettre manque dans le nom cité.

C'est justement l'appellation de la « Citerne vide » qui nous met sur la voie pour comprendre


le travail de Nabuchodonosor; il eut pour but de ramener les eaux dans ce réservoir. A cet effet, le roi fit construire un ouvrage en pierre de taille, comme nous l'apprend le grand document que nous venons de citer.

L'interprétation des deux mots *ana sukkiša* se donne d'elle-même : « je construisis ses quais. » Je vois, dans le dernier mot *sukkiša*, un dérivé de שָׁכַח, et j'explique שָׁכַח par le pluriel muni du suffixe possessif.

L'inscription continue :

24. 25.
 In na. Aquis bu cisternae vacuae pro-
 pe (7) l. Bab - ilu. Babyloem a - na. na as - da - ba.
 bz. 27. 28.
 denini raba. Magni Merodach. ti - tu ur.
 29. 30.
 pa al - gu. ag - tu ur. va.
 cossala effedi.

Nabuchodonosor raconte ensuite qu'il a construit un réservoir dans la localité, à la gloire de Mérodach. Les mots *sukl Babilu* sont obscurs. On rapprocherait volontiers le mot hébreu שָׁכַח, « digue, » et on traduirait « les digues de Babylone; » mais cette signification ne convient pas à tous les passages où ce terme se rencontre. Je le prendrais plutôt pour une préposition locale, signifiant peut-être « en dehors, » ou « près, » ce qui n'est pas moins incertain.

La formule *ana masdaba* se voit souvent dans les inscriptions assyriennes; son acception résulte de nombreux passages. Dans les inscriptions de Sargon on lit *mas* écrit , qui, on le sait, a la valeur indiquée.

Le mot *tîur* peut être expliqué par « cours » et par « bassin. » A cause du mot *agzur*, de « couper, creuser, » je préférerais l'interpréter par « bassin; » de sorte que le sens serait : « j'ai creusé son bassin. »

La suite est :

30. 31.
 u - sa an - di il. ta al - la ak - si.
 interchodendos feci ductus.










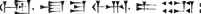


Le mot *uandil* vient d'une racine שָׁדַח, à laquelle convient la signification de « renfermer, arrêter (*fermare* en italien), protéger. » Ainsi nous verrons le mot שָׁדַח « renferme, pro-

tége, » et l'infinitif 𐎶𐎵𐎶𐎵 « la préservation. » Nous voyons dans *usaddil* un 𐎶𐎵 et non pas un 𐎶𐎵; parce que le shaphel de 𐎶𐎵 serait plus régulièrement *usaddil*. Les langues congénères, du reste, nous font complètement défaut pour l'interprétation de ce mot difficile, dont la signification paraît être analogue à celle de « bâtir; » car on lit, dans quelques passages parallèles (inscription de Londres, col. V, l. 53), *ubannâ* « je construisis, » au lieu de *usaddil*, qui se trouve ici.

Le mot *tallaki* est un dérivé de la racine 𐎶𐎵𐎶𐎵 « aller » 𐎶𐎵𐎶𐎵, et semble signifier « conduits. » Le *l* est doublé à cause de la suppression de la première consonne de la racine, aussi lit-on souvent *talaki*.

Il ne nous paraît pas que le canal et le réceptacle dont il est question dans notre inscription aient aucun rapport avec le grand bassin de Nitocris. Ce dernier réservoir était loin à l'amont de Babylone, tandis que, au sujet de celui dont il s'agit ici, tous les documents chaldéens nous semblent indiquer qu'il était assez rapproché de la capitale. Nabuchodonosor énumère ce travail parmi ceux qui furent commencés par son père et finis par lui : bien qu'il y ait introduit de notables changements, cet ouvrage de canalisation paraît avoir un autre but que celui que Nitocris se proposait, et qui avait été suggéré par le besoin de la défense de sa cité.

L'inscription finit par les lignes suivantes, qui ne seront plus obscures, après l'explication des autres inscriptions :

32. 	33. 	
Merduk, Merodache,	Idl, domine,	
	rohu, magne,	
	34. 	35. 
at - ta, lu	na ap - h ul, va, fore, vitam	ha - lu, par,
	36. 	37. 
yan, ruh, divum reuoterum,	at t - h, li, incrementum septuagium,	ad - ta - si, fecunditatis,
	38. 	39. 
luia, throni,	eu, le - lu, or, et victorium,	po - h li, gladii,
		a - os, in
si - m, sh - h, eu, ur - h, sensuientium concede,		

L'invocation adressée à Mérodach n'a d'obscur que les signes 𐎶𐎵 𐎶𐎵. On peut les prendre de deux manières : d'abord le *as* pourra être considéré comme un relatif, et ensuite comme un monogramme exprimant ou l'idée de « majestueux, favorable, » ou une autre de

cette catégorie. Donc il faudrait traduire « puissant qui est toi; » ou bien on peut regarder les deux signes comme formant l'idéogramme d'un verbe mis à l'impératif, construction que nous avons remarquée dans quelques inscriptions.

Il n'y a guère à interpréter que le mot *kun*, de la racine même d'où vient ګن « être, » en arabe, avec l'idée d'une existence continue, de la stabilité. La manière d'écrire le mot *kudû* ne nous est plus inconnue depuis l'examen de l'inscription de Nakh-i-Roustam (voir p. 102 et 183); la seule phrase nouvelle qui présente de l'intérêt, c'est celle de *labar paki*.

Le mot *labar* nous rappelle un mot bien célèbre de l'histoire ecclésiastique, le *labarum*, que jadis Constantin, selon la légende, vit au ciel, et qui l'engagea à embrasser le christianisme. On n'a jamais pu expliquer ce mot, et on trouvera assez naturel que nous en cherchions l'origine dans ce terme d'un son identique.

Il va sans dire que le mot babylonien *labar* trouve aussi peu que le *labarum* romain son explication dans les langues sémitiques connues. S'il en avait été autrement, on aurait depuis longtemps décidé cette question étymologique; mais, seul de tous les idiomes alliés, l'assyrien a une racine ܠܒܪ *labar*¹. Nous en connaissons les participes très-réguliers du paël et du shaphel ܠܒܪܐ et ܠܒܪܐܢ, qui se lisent dans les inscriptions de Ninive avec les acceptions de « donner la victoire, prospérer, durer. »

Le passage principal où se trouve ce verbe nous le montre, comme ici, joint à *paki*. Ce dernier mot doit être un emblème de la royauté; car souvent il est nommé à côté du sceptre du roi, et nous ne pouvons hésiter, en regardant les sculptures, entre l'étendard et le glaive.

C'est cette dernière acception qu'il faut adopter selon nous. Les racines arabes ڤلّ *ḥalla*, ڤلّ *ḥalla*, signifient toutes « frapper avec le glaive, » et ڤلّ *ḥalla* veut dire « glaive. » Les racines hébraïques ܠܒܪ *labar* et ܠܒܪ *labar* signifient « diviser, séparer, distinguer, » d'où vient l'idée de un miracle, qui est inhérente à ces termes. Cette dernière notion nous ferait supposer que celle d'« étendard » est cachée dans le mot babylonien; mais, en présence d'un terme arabe aussi strictement défini, nous n'hésitons pas à adopter l'acception de « glaive. »

Le dieu suprême de Ninive, dit l'inscription de Khorsabad, est celui qui donne le *labar* au glaive des rois qui l'adorent. Il n'y aura certes pas d'inconvénient à traduire par « victoire; » ce mot se trouve deux fois dans le même passage, dont notre traduction donnerait le sens suivant :

« Assour donne la victoire au glaive du roi qui l'adore, il inspecte son armée; Ninip pose les fondements de sa ville. Dieu, envoyez le roi à la victoire pendant de longues années! »

On conviendra qu'il n'y a pas de sens qui irait mieux au *labarum* de Constantin. Il faut donc établir la possibilité de l'emploi à Rome d'un mot assyrien. Nous savons, à ce sujet, que

¹ L'absence de la racine *labar*, dans les autres idiomes de la même famille que l'assyrien, pourrait s'expliquer par l'origine touranienne de ce verbe. D'abord il n'a pas les allures sémitiques; ensuite ce même mot *labar* n'est pas

inconnu au médio-scythique. où le *labarari* « moi son maître » rend le persan *mozd baidak* « lui mon esclave. » L'idée de maître peut parfaitement se rattacher à celle de vaincre. (Voir *Études assyriennes*, p. 166.)

beaucoup d'astrologues, sous le nom de Chaldéens, habitaient Rome depuis les derniers temps de la république. Ils en furent expulsés à plusieurs reprises; mais ils revinrent toujours et continuèrent à se mêler de politique tout comme auparavant. Ils ont dû faire passer dans le langage populaire un certain nombre de mots empruntés à leur terminologie, et *labar* « la victoire, le succès, » a sans doute été l'un d'entre eux. C'est ainsi que s'explique facilement le rapport qu'un mot assyrien a dû avoir avec un des événements les plus mémorables de l'histoire.

La série des choses demandées par Nabuchodonosor est beaucoup plus étendue que celle que nous avons examinée dans le texte de six lignes. Nous transcrirons maintenant toute l'inscription en lettres hébraïques, conformément au sens que nous avons adopté. Le voici dans la traduction française :

« Nabuchodonosor, roi de Babylone, ennemi de l'impureté, adorateur du Dieu suprême, l'auguste seigneur, restaurateur de la pyramide et de la tour, fils de Nabopallassar, roi de Babylone, moi.

« Les eaux coulant dans le cours d'eau nommé le Canal du soleil levant de Babylone avaient été négligées depuis les temps du déluge. Le lit creusé dans la terre avait été endommagé. J'ai bouché ces crevasses, j'ai aligné le cours du canal. A partir de l'Euphrate jusqu'à *Mi-boursabou* « eaux de la citerne vide, » j'ai élevé ses digues en bitume et en briques; et dans *Mi-boursabou*, près de Babylone, j'ai creusé le bassin du canal, et j'y ai ménagé des conduits à écluse, à la gloire du dieu Mérodach, le seigneur sublime.

« Mérodach, grand seigneur sublime, toi qui es majestueux, sois propice. Accorde-moi gracieusement la vie jusqu'aux jours reculés, une fécondité septuple, la stabilité du trône et la victoire du glaive! »

1 נְבוּכַדְרֶאצַּר	2 סָר בָּבֶל	3 סָר רֶשֶׁתָּא
4 סָלַח אֱלֹהֵי דְרַבְר	5 סָתַם צִירָא	6 אִין חֶקֶא
7 וַדְחָא	8 סָל נְבוּסֶלְאֶצַּר	9 סָר בָּבֶל אִנְבוּ :
10 רָבִי קָבֵל נְחָל	11 סָלָא שֶׁשֶׁשׁ אָבָא בָּבֶל	12 סָאֵלַת יוֹם רִיבּוּת
13 תִּנְחַשׁוּ ו	14 שֶׁתָּא עֶשֶׂר	15 יִנְוּ ו
16 אֶסְבֵּן	17 אֶשְׂרָעָא	18 אֶשְׁתִּי ו :
19 אֱלֹהֵי סָרָא	20 עָרִי סִי-בִר־שָׁו	21 אִין סָרָא
22 וַאֲנִי	23 אֶבְנָא סְבִישָׁא	24 אִין סִי-בִר־שָׁו
25 סָלִי בָּבֶל	26 אִין שֶׁשֶׁתָּא	27 בַּעַל דְּבוּ סִירְדָּךְ
28 חָזַר סָלָא	29 אֶנְוּ ו	30 אֶשְׁשִׁיל
31 סָלְחָא :	32 סִירְדָּךְ אֱלֹהֵי דְבוּ	33 נְחָר אֶת
34 נְשָׁלַם ו	35 בְּלָשָׁא יוֹם חֶקֶא	36 שֶׁבַע לְדַחּוּת
37 בִּן דְּקָא	38 וְלָכֵר סָלַעִי	39 אִין שֶׁרְכָתָא
40 שֶׁרָא :		

CHAPITRE IV.

INSCRIPTION DU TEMPLE DE MYLITTA.

Cette inscription est répétée en entier sur quatre barils complets ; nous en avons découvert à Babylone des fragments, mais trop frustes pour qu'ils aient pu donner l'espoir d'être lus. De ces quatre barils, deux sont à Berlin, où ils ont été apportés par M. Petermann ; mais ils sont dans un si mauvais état de conservation, qu'on ne saurait les déchiffrer. Les deux autres se trouvent à Paris : l'un, ayant appartenu à M. Raoul Roehette, est à la Bibliothèque impériale ; il est également fort difficile à lire. Le second, le seul auquel nous soyons redevable de la lecture du texte, fait partie de la collection de M. le duc de Luynes, qui a bien voulu me le communiquer.

Voici la légende :

1. Na - bi - us. ku - du. ur - ri. a - ga. ur.
Nabuchodonosor
2. der. res. Bab - ilu. filius. Na - bi - us. gal. a -
Babylonis. Nabopol-
3. gal. filius. Na - bi - us. gal. a -
Nabopol-
4. der. res. Bab - ilu. a - na - ku. ego.
regis. Babylonis.
5. Bil. Domum
6. sir. augustum. lit. domum. Veneris celestis, Zarpaisit.
7. kb - ba. Bab - ilu. cor. Babylonis.
8. a - na. Veneri celesti, Zarpaisit.
9. ru - ba a - na. pi. ur - ni. dominus. angustus.
10. i - na. Bab - ilu. in. Babylone
11. i - na - ri. u. condidi
12. i - na. fa.
13. ku - ba. a. da - hu. divorsorium. ingens
14. ur. agri. litamine

15. *et* *egurus, latero*
16. *u - sa* *mursi jani*
17. *ipri, rum terra* *hs - dar, furnicem*
18. *i d - lu - te, cubedorum* *hs - lu - in aqua penetra*
19. *sa libas* *u - sa al - lar, explevi*
20. *Zarpant, Venus caelestis*
21. *summa mater*
22. *ri - sa - si - ti, sublimis* *hs - di u, omnino*
23. *sa ap - h - ti, fave*
24. *ra, da au - ga - tu u - ti, opes mea*
25. *h u - sa al - ti, perficim*
26. *na, sa ap - tu ut - lu, (facit) auxilio tuo*
27. *ru ab - lu - ti, Fecunda*
28. *ri te, au an - di - h, (abscondit) praesens*
29. *na an - sa - lu, embryon*
30. *s - na, hi - ri - lu, ut, pa - ri, oleri, ya*
31. *sa al - na, usque ad finem (gestationis)*
32. *sa - ti - ti, praevidet*
33. *sa - ti - ti, post*
34. *h al - ti, tm*

Le sanctuaire dont il est question existe encore aujourd'hui. A vingt minutes au nord de la ville de Hillah existe une ruine que les Arabes nomment *Elkolai'eh* « la petite citadelle », et qui se compose d'une circonvallation toute rectangulaire de 126 mètres de long sur 93 mètres de large, c'est-à-dire 400 pieds (240 coudées), sur 300 pieds (180 coudées). Elle ressemble à un karavanserai en ruines. Son origine est sûrement babylonienne.

Nous avons parlé ailleurs déjà de cette remarquable ruine; nous y avons, depuis longtemps, reconnu un sanctuaire de la Vénus Uranie, dont parle Hérodote (1, cxcix), et où les femmes de Babylone se prostituaient à un étranger. Nous avons respecté dans notre version la tradition vénérable du père de l'histoire, en rendant le nom de la déesse Zarpanit par celui de la Vénus céleste; il se pourrait pourtant que la divinité dont il est question ici, et dont certainement a voulu parler Hérodote, fût différente de la déesse qui représente la planète de Vénus.

Mais quel est ce nom de 𐤆𐤆𐤍 Zarpanit?

L'identité de notre déesse 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 (cela veut dire « la déesse suprême ») avec la divinité dont le nom s'écrit 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 « Zarpanit » est évidente par la comparaison des textes parallèles : le passage du cylindre de Bellino, qui a sûrement trait à ce même édifice, l'écrit en toutes lettres. L'inscription de Londres exprime le nom de la divinité par l'idéogramme 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍. 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍. *Bili. HAR RIS ŠI* dont la prononciation nous est encore inconnue. Voici ce passage (col. IV, l. 14 et suiv.) :

Ligne 14 : 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 *Bili HAR RIS ŠI*

domum sublimem, domum domine.....

15 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍
cor Babylonis.

16 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍
des sublimi matri genitrici meae.

17 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍 𐤆𐤆𐤍.
Babylone feci.

Nous ne rapporterons pas maintenant le passage cité du cylindre de Bellino parce que nous devrions nous en servir plus tard pour expliquer les lignes 13 et suivantes de notre document.






Le nom de *Zarpanit* n'a pas été ignoré de l'antiquité classique; il est, en effet, identique avec la forme de *Ζαλπάρη*, qu'Hésychius dit avoir été le nom de la Vénus des Chaldéens et des Assyriens. Le grand érudit Selden a déjà rapproché ce dernier nom de la racine sémitique 𐤆𐤆𐤍 « dégotter », d'où le chaldaique 𐤆𐤆𐤍, le syriaque 𐤆𐤆𐤍, *conjunctio veneres*. Cette racine araméenne a également existé en assyrien avec celle de 𐤆𐤆𐤍, qui lui est originellement identique. D'abord, nous avons à côté de 𐤆𐤆𐤍 la racine araméenne 𐤆𐤆𐤍, ayant la même signification, et, de plus, nous connaissons les racines hébraïque et arabe, impliquant ce même sens de « dégotter » 𐤆𐤆𐤍 (d'où 𐤆𐤆𐤍 « pluie, ») et 𐤆𐤆𐤍. Quiconque s'est occupé de la grammaire comparée des langues sémitiques sait que le 𐤆 hébraïque reste tel dans les dialectes araméens, s'il est rendu par un 𐤆 en arabe, mais qu'il se change en 𐤆, si l'arabe lui substitue






























¹ Quant à *Σαλπάρη*, également la Vénus des Babyloniens, nous ne savons qu'en faire.

un *z*, souvent prononcé aujourd'hui comme un *d*. Donc les racines *qr* et *qr* sont identiques, et elles ont simultanément existé dans la langue assyrienne qui, comme l'hébreu, a subi assez souvent l'influence du *πλατασμός* araméen.

On s'étonnera sans doute que nous nous soyons si longtemps arrêté pour démontrer et l'identité et la coexistence de deux racines dont ni l'une ni l'autre ne sera contestée par personne; mais nous dirons ici une fois pour toutes qu'on ne doit accepter ces identités dans l'interprétation qu'après s'en être préalablement assuré; car, sans cela, on pourrait, dans la même phrase, défendre deux significations diamétralement opposées, tant est considérable la quantité de racines qu'on peut produire pour faire accepter son explication, surtout quand on se fourvoie dans le dictionnaire arabe.

Somme toute, *Zarpanû* et *Delephat* sont identiques¹. Celle-ci est la forme araméenne de la première. Le nom signifie celle qui préside à la conception, et nous verrons que l'invocation de Nabuchodonosor justifie pleinement cette interprétation.




Nous avons encore à revenir sur la ligne 6, où se trouve le nom de la déesse      « la déesse souveraine suprême. » Nous avons déjà parlé de la forme *nîr* « souveraine, » d'où sont dérivées et la Mylitta du père de l'histoire, et la Beltis d'autres auteurs: ces derniers saisissaient le rapport grammatical qui lie ce nom divin à celui de Bel. Toutes les divinités sont des *Mylitta* comme tous les dieux sont des *Belus*.

La Mylitta de notre inscription est la souveraine des grands dieux, *qr nîr nîr*, écrite sur le caillou de Michaux:                             . D'après les inscriptions de Sargon, elle préside également aux naissances, et c'est là un fait que nous ferons valoir à la fin de l'explication du texte.

Notre déesse, du reste, est différente de la Mylitta *Tarat* (abyssus), la mère des dieux, de *Intar* (Astarté), la déesse de la guerre, de *Nana*, la lune nouvelle, dont le nom est obscur, et de plusieurs autres. (*Études assyriennes*, p. 88.)

Les mots *libba Babilu* « le cœur de Babylone, » indiquent la position topographique du temple de Vénus, situé réellement au milieu de la grande enceinte. Le reste de la première phrase est très-clair: *rubûti* est le féminin *rubû* « le seigneur; » il n'y a de nouveau que le mot *hissû* « j'ai fondé. »

Ce terme, d'un usage très-fréquent, se prête facilement à l'explication. C'est le *paël* du verbe *ṣak* « fonder, » connu en arabe, hébreu, chaldaïque et syriaque. Nous connaissons également le participe de la même forme *muassû* *ṣṣṣ*, qui se lit sur les briques de Ninive (Layard, pl. LXXVIII, B. 1. 6).

Mais la ligne 13 nous montre une difficulté assez grande, et qui se renouvellera toutes les fois qu'il s'agira d'expliquer des termes architectoniques. Le mot *kûa* ne se trouve que rarement; en revanche,    se voit très-souvent, sans que, malgré cela, nous soyons

¹ L'identité de son ne prouve pas l'identité d'origine, ou bien il faudrait donner raison à ceux qui font venir de *qr*

le grec *δελφός* « uterus, » qui pourtant est identique avec le sanscrit *ut* *garbha*.

sûr de son interprétation. Il pourrait être lu phonétiquement, mais que choisir parmi רלם , רלר , רלס , רלז , רלז , רלז , רלז ? car toutes ces lectures sont possibles. Nous y croyons reconnaître le sens de « grand, puissant; » il pourrait cependant cacher un mot tatar. Nous nous arrêtons donc, jusqu'à preuve contraire, à la lecture רלר et à l'acception de « grand ¹. »

Le mot *kisâ* est beaucoup plus facile à expliquer : il constitue le singulier du bâtiment dont le pluriel se lit dans la Bible en בנין . Quelques exégètes ont voulu changer le premier mot en בנין , et cette idée paraît très-acceptable, d'abord à cause du rapport qui existe entre les deux racines בנ et בנ dont dérivent ces mots; puis à cause du mot assyrien קב , qui s'applique à un pareil édifice. Ce terme est emprunté à la racine קב , allié à בנ et קב ; et ces dérivés de ces mots ont même, en hébreu, le sens de *cubial*, *palmar*, *cubiculum*.

Le baril de Bellino décrit en ces mots la cellule de Zarpanit, qui se trouvait dans la pyramide :

bit ana Zarpaniti bi'iltiya
 templum Zarpaniti domus mea
kudram upa'in
 cubiculum in fornice modum exstruxi.

Le mot *kudram* קדד est un adjectif formé par la minimation, et le mot קד veut dire en éthiopien « voûte. »



Le mot *usaphirza* est le shaphel d'une racine רז qui signifie « construire, murer; » il est de la même famille que l'arabe *حصيرة* « roche, » mais il a aujourd'hui, dans la Babylonie, conservé son antique acception. Les gens qui font le sacrilège métier de chercher des briques au préjudice des constructions antiques, portent le nom de *حصار*, et perpétuent ainsi, par cette appellation, une ancienne racine babylonienne. Nous voyons souvent, dans les inscriptions, le verbe employé à l'istaphal, ainsi qu'au shaphel; mais il n'est pas à notre connaissance qu'on en trouve le substantif. Ainsi nous traduisons ce passage entier : « Je l'ai fait construire en maison carrée, munie de cellules ². »

Les trois lignes qui suivent sont les plus difficiles de cette inscription, surtout à cause du mot *kidar*. Ne trouvant pas de signification dans le dictionnaire des langues sémitiques, nous nous adresserons au persan moderne, qui a conservé, comme on sait, par l'intermédiaire du pehlevi, plus d'un terme de l'ancienne architecture assyrienne. Nous verrons que *کر*, sous l'acception de « enceinte » et de « voûte, » tire son origine du babylouien כר ; ainsi un autre mot *کده* signifiant « voûte » vient, selon toute probabilité, de la langue de Sardanapale ³.

¹ Depuis que j'ai rédigé ce travail, j'ai pris connaissance d'une inscription nouvelle du roi Hammoursi (1600 av. J. C.), où ce roi est nommé *har daim*; nous pensons donc qu'il faut le lire *deus*. (Voir plus bas.)

² Le mot ében « karavanserai » exprime cette idée.

³ Il ne faut pas se dissimuler l'extrême difficulté de ce passage. On pourrait lire קדסא (*El. assyr.* p. 184) *rapid* « fulcrum, » et traduire la phrase ainsi : « J'ai fait remplir de terre l'intérieur des murs pour soutenir les niches. » Le sens, en lui-même, ne varierait pas beaucoup dans ce cas.

Le mot   doit se lire *ipir* ܐܦܝܪ « terre, » comme nous l'avons vu (p. 289). Dans le terme de ܐܦܝܪ *illut*, je crois reconnaître l'équivalent du chaldéen ܐܦܝܪ, ὑπερῖον « cubiculum. » Le mot de *illut* indique donc chacune des niches, s'ouvrant toutes sur la cour carrée, et auxquelles on ne parvenait qu'en montant, précisément comme on grimpe encore aujourd'hui dans les renforcements profonds des karavanserais.


Le mot *umallav* est le paël de ܡܠܐ « remplir, » et se transcrit ܡܠܐ ܐܡܠܠܐ : le mot *kirbaa* ܡܠܐ ܡܠܐ signifie « dans elle; » toute la phrase est donc, selon nous : « J'ai fait couvrir en terre les voûtes de ces cellules. »

Il nous reste à signaler brièvement l'importance de ce passage, qui confirme un fait que les fouilles avaient déjà mis en lumière, c'est que les Assyriens construisaient des routes jetées, sans connaître pourtant encore la voûte en pierre. Nous exposerons ailleurs nos idées à ce sujet.

Après le récit des faits, suit l'invocation ordinaire à la divinité. Nous n'avons pas grand'chose à dire au sujet du signe idéographique indiquant « mère, » qui, en assyrien du moins, se prononce *ummu* (p. 117, 205); et pas plus au sujet de *rimini*, qui est le féminin d'un masculin *riminû*, expliqué par nous dans l'inscription de huit lignes.

Quelque intéressante que soit cette inscription pour l'archéologie, elle ne l'est pas moins pour la grammaire; car c'est elle qui nous apprend les formes féminines de la conjugaison. Nous avons ici quatre impératifs dans ce genre, et chacun dans une voix différente du verbe, comme si le rédacteur du texte avait voulu nous donner un spécimen de la conjugaison babylonienne.

Le premier de ces impératifs est *naptûi* « sois bénigne, » et nous apprenons par là que le mot *naptû* de l'inscription est un impératif masculin d'un verbe qui se termine en *û*. Je l'avais pris d'abord pour la 1^{re} personne du pluriel du kal. En présence d'une forme telle que *naptûi*, l'erreur n'est plus possible, et il faut prendre les deux termes pour les impératifs masculin et féminin du niphâl de ܢܦܬܐ¹.

La phrase suivante est *damgatûa lissakna saptukki* ܕܡܓܬܐ ܠܝܣܟܢܐ ܣܦܬܘܟܟܝ. Le premier mot appartient à la racine assez embarrassante ܡܓܬ. Le *p* est exprimé par un  *ga*, comme souvent en babylonien.

Les passages dans lesquels se lit *damgat* ou son singulier *damikû* sont assez nombreux, et à tous s'applique fort bien l'idée de « puissance » et de « œuvre remarquable, *facinus*. » Enfin, ce sont les exploits qui réclament le ܡܓܬ des inscriptions trilingues, la supériorité, au moral et au physique. La forme *damgatûa* est à *damgatiya* ce que *damgatu* est à *damgati*, c'est-à-dire que l'un est le nominatif, l'autre le cas oblique.

Le mot *lissakna* est également intéressant; c'est le précatif du niphâl de ܡܫܐ à la 3^e personne du féminin, en rapport avec *damgatûa*. La phrase se traduit : « que mes exploits soient

¹ Nous avons expliqué, dans l'inscription de Borsippa, p. 153, par quelle transition a passé le verbe ܡܠܐ « poser, »

pour arriver au niphâl et signifier « être favorable. » Nous comparons l'allemand *erheben* et *gewogen sein*. (voir p. 273.)

achevés. » C'est à ce substantif que se relie *saptukki*, mot également fort important, parce qu'il fournit la forme du suffixe féminin de la 2^e personne; exactement comme les autres langues sémitiques, l'assyrien l'exprime par la syllabe *ki*. *Saptukki*, du reste, a la même signification que le *sini biukka* de l'Inscription du palais; *saptuk* est « ce qui est aidé » (*Schützling* en allemand) et avec le suffixe, « ce qui est aidé par toi. » En fait, *saptuk* acquiert une acception prépositionnelle « à l'aide de ». »

Suivent maintenant trois phrases, dont le verbe est chaque fois un impératif au féminin. Ainsi *רובי rubbi* est dérivé du verbe dont nous avons lu le précatif *lurabbis* comme traduction du perse *zadnautu* (Bis. I. 107) « qu'il fasse prospérer. » Nous connaissons, dans la voix paël, la racine *רר* ou *רש*; car l'assyrien confond, surtout dans la seconde radicale, les deux lettres labiales. Le document généalogique de Bélochus III (Layard, pl. LXX, l. 19) nous donne *רשר*, et l'inscription des Taureaux de Khorsabad renferme la phrase suivante, qui se rattache directement à notre passage :

נכרך קשת-שר נקני זלם • כנלח אלהי קדשח הנהי זלם

« Nisroch préside aux mariages des hommes; la souveraine des dieux favorise la parturition des mortels. »

Le mot *zirim* ou *ziru* (car l'un et l'autre donnent la même signification) indique l'acte de la fécondation. Si on lit *ziru*, on transcrit *רר*, et l'on regarde le terme comme « sperme » avec le « emphatique »; si, au contraire, on adopte l'autre lecture *zirim*, on pense au verbe *רם* « inonder » d'où *רר* « éjaculation, » dans un fameux verset d'Ézéchiel, *xxv, 20*. La racine *רם* « arroser » est avec *רם* dans le même rapport que *רל* est avec *רלל* dont nous avons parlé plus haut (p. 297).

La signification de la ligne 27 est simplement : « rends féconde la copulation. »

La seconde demande adressée à Mylitta est celle de préserver, jusqu'à la fin de la gestation, l'embryon dans le sein de sa mère. Les paroles propres sont : *sundili nannabi ina kiribit pari'ya salmi*. Nous avons déjà vu que la racine *סל* (p. 292) peut s'expliquer partout par « renfermer, protéger; » c'est assez le sens de l'anglais *keep*. L'impératif est employé au shaphel *פסקלי*. Nous avions cru que ce mot pourrait être tiré de la racine *סל* « *cadere, fingere*; » il est vrai que la lettre *ס* peut remplacer également la syllabe *si* aussi bien que *di*, mais l'infinitif *sundul*, où *סל* ne supporte pas les deux transcriptions par *ר* et *ס*, nous force à regarder le signe *ס* comme le représentant du *ר*.

Le vois dans *nannab* une dérivation formée, comme tant de pareilles en assyrien, par le préfixe «, tel que *ננרם* et d'autres. La racine *ננ* veut dire « germer, » et le redoublement de la première consonne est un fait qui s'observe souvent, en hébreu, à des verbes conveys auxquels appartient la radicale de *nannab*. Ce dernier terme signifie donc sûrement

¹ Ainsi Sardanasapale V demande à Nebo (Layard, pl. LXXXV, l. 17) : *בטל יוסר ירקת ליצא שפלקל* : « vita diurnum meorum remotorum prodest ego tui. »

« embryon. » Un mot analogue est *nabūt* de נבט, qui représente la même idée. (Inscr. de Londres, col. 1, 25, p. 310.)

Les mots *ina kiribū pariya* rendent l'idée « au milieu de l'utérus. » Le terme *pariya*, « utérus, » est le participe, avec le *x* emphatique de פרי « être prolifique, » d'où le mot hébreu פרי « fruit, fœtus. » Le participe, du reste, correspond à la même forme ou hébreu פרי (Ps. cxviii, 3) appliqué à la femme féconde.

Nous avons déjà parlé de la forme adverbiale en *is* dont *salmis* est un des nombreux exemples. La racine סלם est bien connue dans ses acceptions différentes, mais étroitement liées entre elles; aussi personne ne s'étonnera si nous balançons entre les traductions *saque ad finem gestationis* et *incolume*.

Le sens de la phrase est toujours : « Que Mylitta préserve l'embryon du danger de l'avortement. »

La prière finale est celle de présider aux couches des femmes. La déesse Delephat ou Zarpanit est donc une sorte de Lucina ou d'Ilithyie. Nous avons vu successivement des impératifs au féminin du niphâl, paël et shaphel; en voici un de l'istaphâl de אשר « diriger. » Le lecteur se rappellera le participe אשרת de la phrase de Sargon, provenant de la même conjugaison. On rencontre également l'impératif masculin אשר et l'infinitif אשר « la direction, le gouvernement. » La voyelle *a* a été intercalée entre *s* et *t* à cause de la difficulté qu'éprouvent les Sémites à prononcer deux consonnes de suite au commencement d'un mot. Si les Arabes et les Hébreux éludent cet obstacle par une voyelle prosthétique, les Assyriens se tiraient d'affaire en intercalant une voyelle entre les deux consonnes.

Le mot *talidū* vient de אלו « engendrer, » et correspond exactement à l'hébreu תולדו : nous avons déjà remarqué ce mot dans le passage cité de l'inscription ninivite.

Voilà donc la traduction du document :

« Nabuchodonosor, roi de Babylone, fils de Nabopallassar, roi de Babylone, moi.

« J'ai fondé, j'ai bâti dans Babylone le temple sacré, la maison de (Mylitta Zarpanit) la souveraine sublime, et qui est le cœur de Babylone, en l'honneur de la souveraine sublime, la reine auguste des dieux.

« J'ai fait construire en bitume et en briques un *khan* carré : j'ai formé les voûtes de ses niches intérieures par une terre massée.

« Souveraine des dieux, mère auguste, en tout sois propice. Que mes œuvres réussissent avec ton aide.

« Féconde la semence, renferme dans le sein de l'utérus l'embryon jusqu'au terme; préside à la délivrance. »

En voici la transcription en lettres hébraïques :

ס קל נבוטלמאר
6 בית בקלת ורשנת

2 סר ככלו
5 בית ציר

1 נבוטלמאר
4 סר ככלו אמנו :

9 רָבְחָא צִרְחָא	8 אֵן בְּעִלְתָּ וְרָשָׁנָה	7 לְבָא בְּבִלּוֹ
12 אֶבְשָׁשׁ :	11 אֶמֶשׁשׁ	10 אֵן בְּבִלּוֹ
15 וְאֶרְיָ	14 אֵן קִרְמָא	13 קִמָּא רְנָו
18 מְרִבְשָׁמָא	17 עֶסֶר בְּרָא עִלְוֹתָא	16 אֶשְׁחִירְשָׁמָא :
21 אֶם רְשָׁנָה	20 בְּעִלְתָּ וְרָשָׁנָה	19 אֶמֶלָא :
24 רְשָׁנָה	23 נִשְׁלִי י :	22 מְרִשׁ
27 רְבִישׁ	26 מְשִׁחִימָא :	25 לְשִׁנְנָא
30 אֵן מְרִכָּה מְרִיָּא	29 מְשִׁחִי גִנְבָא	28 מְרִכָּא :
33 מְרִכָּה :	32 מְשִׁחִי	31 מְשִׁחִשׁ

CHAPITRE V.

INSCRIPTION DE LONDRES.

Nous ne pourrions pas donner ici tout au long l'analyse de ce beau document, le plus étendu de Nabuchodonosor qui nous soit encore connu. Il contient, comme le reste des textes de ce monarque, un compte rendu de ses édifices et de ses œuvres; nous sommes malheureusement encore à attendre un exposé des exploits du destructeur de Jérusalem qui puisse être mis sur la ligne des annales laissées par les Tiglatpileser, Sardanapale, Sargon, Sennachérib et Assarhaddon.

L'inscription de Londres, aujourd'hui conservée au musée de la compagnie des Indes, est le plus grand monument connu qui soit écrit en caractères archaïques. La difficulté que présentait leur expression typographique nous a engagé à transcrire le texte en caractères du style moderne sans ajouter devant les noms propres le clou vertical qui n'est pas employé dans l'écriture ancienne. Voici le commencement de la première colonne :

1. 	2. 
Nabu - ku - dur - ri - us - ur.	Sar - Bab -
Nabuchodonosor	Babyl.
3. 	4. 
re - ku - a - na - a - dur.	mi - gi - ur.
dominus	honoratus a
5. 	6. 
pa - ti - ki - gi - ri.	na - ra - an.
dominus	cultans

1. 
Sar - Bab -
Babyl.

3. 
re - ku - a - na - a - dur.
dominus

dominus

honoratus a

dominus

cultans

[illegible]

8. 9.
 qui ritus divinitatum eorum ut nunc propagavit qu.

10.  11. 
adulationem (que) imperii eternum. *saluberrimum (decorum) vicum gervum.*

18. *superius.*
non injuriam committens,
19. *qui ad contrahendos*
a = no. b = no. a = b.

13. 14.
 BIT. SAG. GA. TU. su. BIT. ZI. DA.
 premidum at turrem ym. dia

14. 15.

an - ti - qu - ru. ve.
vie
omnium advertit;
opere

de - um - go a - ti.
Beb -
Rat -

16. 17.

18.
 ni u ke ai sar. i im ga ma ud m in.
 níva, sacerdos sagiens, prólegs.

19.        

habitationem: insubrvor BIT. SAG. GA. TI. ex. BIT. ZI. DA.

20. *Kobli,*
filius


ratus,
nota maximus

21. *an,* *Nabu,* *paila,*
Nabopolthos

u = pu ur. 22. dar. Bab = in. a = na = ka.
sara, rega Babylon, ego.

l'heure à la ligne 17, et nous lisons dans le cylindre de Bellino : *musiniu balajav*, « *stabilitiens stirpem suam*, celui qui établit sa race. »

Le dernier mot *pitub* est un nom d'agent d'iphtaal formé par l'insertion d'un *t* entre les deux premières consonnes. Le lecteur se rappellera que, dans l'inscription de Bisoutoun (l. 8), figure le mot *pitkad*, à l'occasion duquel nous avons cité des formes analogues, telles que *uḫḫḫ*, *uḫḫ* et ce même mot *uḫḫ* (p. 203). On voit que la vocalisation suit, dans ce cas, une règle très-constante. L'emploi de *b* pour *p* ne nous arrêtera plus (voy. p. 301).

Nous avons déjà rendu compte (p. 90) de l'idéogramme , qui est prononcé *sakkanaku*. L'inscription de Borsippa l'écrit en toutes lettres; en même temps nous en avons la transcription sur quelques syllabaires. Ce mot ne paraît pas signifier « roi, » car Sardanapale III se nomme *sakkanaku* des grands dieux (inser. de la stèle de Londres, au commencement); donc je le traduis par lieutenant des dieux, précisément comme le *ca-life* et le *pape* portent le même titre de *vicar*. Il a déjà été dit que les rois d'Assyrie ne prennent presque jamais le nom de roi de Babylone, quoiqu'ils s'intitulent roi d'Assyrie; mais qu'ils adoptent tous celui de « *vice-roi de Babylone*, » c'est-à-dire de la cité sainte.

Quant à *sakkanaku* ou *sakkanakku*, il pourra être identifié avec le *Zorāms*, titre suprême des rois chaldéens d'après Ctésias. Son origine n'est pas sémitique, mais bien touranienne, et nous l'assimilons à l'*Jakunka*, nom des rois des Saces Amyrges, aux mots *sunkut* et *šunkik* des Médo-Scythes et des Susiens, puis au terme *Σκολοταί*, qui, selon Hérodote, signifie « *roi*. » Nabuchodonosor se nomme encore *issakku* « *suprême*, » mot également étranger aux idiomes de Sem. Nous serions aussi enclin à voir dans le mot *sukkallu*, épithète de Nebo, le dérivé d'un mot touranien. Du reste, on n'a qu'à comparer avec le mot assyrien *sakkanaku* le nom du Sace *Jakunka* et *Sunkik*, et on les exprimera par les mêmes lettres *ḫḫḫ*.

La qualification qui suit le mot royal *sakkanakka* est écrit *LA A KUM HA*; mais il est évident que ce groupe est idéographique, car le mot *akumha* n'a pas une allure sémitique. Aussi trouvons-nous cet assemblage de signes remplacé dans d'autres textes par les mots *sakkanaku la muparkav*, et ce dernier peut être réduit à sa racine première *ḫḫḫ*. *muparkav* est une contraction régulière, dans son anomalie, de *uḫḫḫ*; précisément comme la 3^e personne du pluriel se contracte fort souvent dans cette même voix de paël. Le sens de ce mot est « *qui ne se permet pas d'injustice*. » L'hébreu *ḫḫḫ* veut dire « *sévice*, » mais le verbe dont il dérive ne se trouve pas dans les livres conservés de la Bible. Si la racine était conservée (car sans doute elle a été employée), il serait presque certain qu'un malfaiteur abusant de son pouvoir, idée éminemment orientale et caractérisée par l'arabe *ظالم*, se fût dit *ḫḫḫ* dans la langue des Juifs comme dans celle des Babyloniens. Au surplus, le mot *ḫḫḫ parkan*, dérivé de la même racine d'après la forme *ḫḫḫ*, se trouve à Bisoutoun (l. 105) pour rendre le perse *zaurakara*, « *violent*. » Cela semble d'autant plus acceptable, que le titre royal ne signifie que « *vicar* des dieux, » et il est, dans ce cas, naturel de constater, à son propre éloge, que l'on respecte les limites de son pouvoir.

33. *du.* *se.* *Nabo.* *a - ki* *il* *a - su.* *ki* *i - su.*
gustus.) *quia* *Nabo* *gignens* *semel ipsum.*

34. *na - ru* *am.* *sar - ru - ti - ya.* *a - lak - ti.* *i - lu.*
exaltat *imperium meum.* *Ritam* *divini-*

35. *si - ex.* *pi - ti.* *li - si - lu.* *na - ti - ni* *i - du.*
talis ejus *suspensum* *sponte mea* *illustravi;*

36. *i - na.* *gi - mir.* *lob - ya.* *ki* *i - su.* *a - ru.*
in *familia* *cordis mei* *sponte mea* *exal-*

37. *me.* *lu - lob - ti.* *i - lu - ti - ru - su.* *pi* *it - lu - lu.*
terti *adorationem* *divinitatum eorum,* *cultum*

38. *fui.* *li - lu - su.* *un.*
feci *imperio eorum.*

39. *fui.* *li - lu - su.* *un.*
feci *imperio eorum.*

Le premier mot de la ligne 23 offre les plus grandes difficultés; il nous expose à une méprise occasionnée par la parfaite ressemblance de deux termes distincts; il a fallu longtemps pour en découvrir la différence absolue. Le mot *isu* n'est pas ici la préposition *inde* *a*, qui ne s'expliquerait pas devant une forme verbale; c'est, au contraire, une locution qui se rapproche de l'hébreu *ו*, de l'araméen *ܐܝܢܐ*, *est*. Et, comme le syriaque ecclésiastique emploie *ܐܝܢܐ* pour « lui-même », ainsi les Assyriens le mettent dans le même cas. C'est un féminin abstrait de cette racine, qui a la valeur de l'hébreu *אני* « lui-même ». Nous avons, dans l'inscription d'Artaxerxès Mnémon, à Suse (p. 197), le mot *isatuv* qui pourrait s'expliquer de la même manière. *Isu* se substitue, dans d'autres documents, à *is* *kinia*, adverbe de *p* « être », ayant la même signification de « lui-même », comme le persan moderne *خود*, le sanscrit *स्व* *sva*, qui s'applique à toutes les personnes.

Le verbe *ipsinu*, que nous avons cru devoir interpréter par *deposuit*, se trouve dans le même texte (col. VII, l. 49), où il est question d'un canal dont Nabopallassar avait conduit les eaux dans un lit de brique crue, œuvre qui ne pouvait naturellement pas exister longtemps dans cet état. *Ipsinu* exprime le verbe que j'ai rendu par « conduit »; cela est une acception analogue à celle que nous venons d'adopter ici.

Le mot *nabnit* ne peut pas soulever de difficultés; il correspond à *nannab* de l'inscription de

Mylitta, et provient, ainsi que nous l'avons dit, de 𐎢𐎠 « créer »¹. Cette idée est exprimée par la lettre 𐎢𐎠𐎵 , forme archaïque du moderne 𐎢𐎠𐎶 , qui ne se trouve pas parmi les lettres de l'inscription de Londres. Les deux lettres 𐎢𐎠 a sont le complément phonétique; on peut, du reste, prononcer le monogramme 𐎢𐎠𐎶 , et lire *dannua* aussi bien que *banua*.

Nous traduisons donc cette phrase ainsi : « Lui-même il m'a engendré, le maître divin qui m'a créé; Mérodach a déposé le germe dans le sein de ma mère. »

On voit que cette présomption de la paternité n'est pas conforme aux règles de la loi romaine. Mais il se pourrait que l'idée de l'origine divine n'ait pas été personnelle à Nabuchodonosor, qui a pu considérer Mérodach comme celui qui met l'âme dans le germe : cette hypothèse gagne de la probabilité, quand on songe à l'association constante de ce dieu avec Mylitta Zarpanit.

Les lignes 26-27 s'entendent ainsi : « Je dis : j'ai été engendré pour régner. » 𐎢𐎠𐎶 *abbanu* est un niphâl très-régulier du verbe 𐎢𐎠 dont nous venons de parler et signifie « je suis né. » Rien de plus régulier; mais l'explication de *AL DA KU* exige un plus long développement.

Nous savons par les syllabaires que *ku*, mis après un monogramme, indique la préposition *ana* devant le terme, et *aldi* est; ainsi le prouvent les glossaires de Sardanapale V, un mot touranien signifiant « régner. » Généralement, la lettre *ku*, mise dans cette acception, comporte la voyelle *a* devant elle; nous l'avons ainsi dans une dizaine d'exemples de l'inscription de la stèle de Sardanapale III. *Aldi* est expliqué par 𐎢𐎠 « juger, » équivalent de 𐎢𐎠𐎶 « régner, » et que nous avons préféré. On n'a pas écrit, selon nous, le mot casdo-seythique *aldaku* parce que le son en rappelle l'assyrien *ana salta*; encore se peut-il que cette expression touranienne ait fait invasion dans la langue assyrienne, comme d'autres mots politiques, et qu'elle ait conservé parmi les Sémites le son ouralien.

On pourrait pourtant admettre que le dernier signe 𐎢𐎠𐎶 ait ici la valeur bien constatée de *tus*, de sorte que 𐎢𐎠𐎶𐎢𐎠𐎶 *aldatus*, « sa progéniture » (de 𐎢𐎠 « engendrer »), se rapporterait à Nabuchodonosor lui-même. La phrase aurait alors le sens de « progenies ejus natus sum ego. »

« J'ai restauré les sanctuaires, » continue le monarque : *Asrâti ilu astini*. Si *Asrat* est identique avec le 𐎢𐎠𐎶 de la Bible, nous y comprenons et les bocages sacrés des dieux et le *répaires* tout entier. Le verbe *astini* doit être transcrit 𐎢𐎠𐎶𐎢𐎠𐎶 , et j'y vois l'iphtéal de 𐎢𐎠𐎶 « renouveler. » La restauration peut se rapporter et à la plantation d'arbres, et à d'autres travaux de reconstruction dans le sanctuaire. Nous lisons aussi l'istaphal de 𐎢𐎠𐎶 dans les textes de Sennachérib.

Je dois, pour la première fois, changer le texte : j'ai bien de supposer superflu le 𐎢𐎠𐎶 qui se trouve dans *irtiniddi*; le lapicide a pu oublier de le marteler. Quelle que soit la circonspection dont on doit user en pareils cas, il faut en reconnaître ici l'opportunité. Le mot *irtiniddi* n'appartient à aucune grammaire; le verbe *irtiddi*, au contraire, est bien fréquent,

¹ Le mot 𐎢𐎠𐎶 a souvent le sens de « rejeton, descendant, » voy. *Obélisque de Nimroud*, I. 19, et dans d'autres

passages, où Salmanassar se nomme 𐎢𐎠𐎶𐎢𐎠𐎶 𐎢𐎠𐎶𐎢𐎠𐎶 , de son grand-père. Tiglatpileser III.

et veut dire « j'ai étendu » c'est l'iphtaal de נָתַן, qui a cette signification dans d'autres idiomes congénères. Ainsi le caillon de Michaux contient le préfixe de cette forme, *liriddi*, dans la même acception « d'étendre ».

Nous éliminerons donc le *liriddi* fautif et traduirons « j'ai propagé le culte du dieu ».

La particule *sa*, comme l'hébreu שָׂא quelquefois (*Sam.* I, xv, 15), la signification de « parce que », et c'est ainsi que se lie le sens de la ligne 30 à celui qui la précède : « puisque les œuvres de Mérodach, le grand dieu qui m'a créé, sont admirables dans la perfection » *šlā ilis* est un adverbe de נָתַן « être élevé ». Le mot *šlāšū* a déjà été cité (p. 144), et signifie « ses œuvres » ; c'est de lui que dépend, comme prédicat, le mot *šlāš* *naklat*, artificieux. La langue hébraïque et l'araméenne donnent à la racine *šlā* le sens de « être rusé, habile », dans une mauvaise acception, que n'implique pas le mot assyrien. Les inscriptions connaissent l'adverbe *šlāš* *nakliš* « habilement » (inser. des Taureaux, col. VI, l. 63, 87), que les rois appliquent à leurs constructions.

Personne ne s'étonnera de la reproduction essentiellement sémitique du suffixe possessif après le sujet, ni du passage subit de la troisième personne à la seconde, dans les mots de *atta nakdu* « tu es majestueux ».

Les œuvres de Mérodach sont aussi mentionnées dans l'inscription des Taureaux de Khorsabad.

Après avoir témoigné sa gratitude envers Mérodach, son créateur, le roi s'adresse au dieu Nebo, qu'il regarde comme celui dont il tient sa royauté, et qu'il nomme *Abilu kinu* (p. 139).

Kinis est un adverbe formé de *kin*; nous pouvons donner à l'adjectif *kin* le sens que nous avons attribué à *kinis*, et le traduire par *ipse*, déduit de l'idée de « existant ». Ainsi l'italien *lo stesso* n'est autre chose que « lui qui est », et les Assyriens sont encore plus logiques et moins matérialistes que ceux qui, parmi les Sémites, expriment cette idée par « son corps (comme les Germains), son âme, son souffle, etc. ». Les Arabes, du reste, rendent cette idée par « lui-même », qui, comme le *kin*, provient de *kan* « être ».

Ainsi le dieu antique, le premier dieu, s'appelle *kinu* « l'être par lui-même », le prototype de l'Océanos des Grecs, qui s'est fondu dans le dieu *Hou* (Saturne, Kronos) des Babyloniens, et le *pro*, Saturne des Sémites occidentaux. C'est le *Sradhatta* des Brahmanes, le *Uadā* des Perses et des Persans.

Mais, pour revenir à notre *abilu kinu*, nous le traduisons par « qui s'engendre lui-même ». Ou se rappelle que le mot *pal* ou *bal* provenait d'un verbe antique *bal* « engendrer », dont la langue sacrée n'a conservé d'autre trace que le nom du second fils d'Adam. *Abel* signifie « fils ». De ce verbe, le participe très-régulier est *abil*; *šlāš* ne veut dire que « celui qui s'engendre lui-même ».

¹ Il existe aussi un verbe *šlāš* au passif, qui a la signification de « achever ». (Voyez la phrase citée p. 197.)

² Dans l'inscription de Borsippe, la même qualité est

donnée à Nebo, qui semble y figurer comme père de Mérodach. (*Études assyriennes*, p. 180.)

47. *ya - th. ao a - su - na. hudi. la. thra. au - af -*
quippe qui illos imperatos non fecerim:
48. *au - af -*
ata-
49. *a - na. zi - ki ur.*
hili ad connumeranda
50. *su - na - su - na. fgi. ps ut - lu - ha. fpa. - -*
nomina eorum meditatus sum. adoracionem feci
51. *a - na. Merdab. bilga. ud - ai. lu. du -*
Merodacho detinens meo commendo me. oro
53. *ps i - su. ap - lu at. va. a - na at. kh. is -*
vultu ejus cepi. cupidines cordis cra-
54. *af - ai. au. na a - su. ak - lu. is. - -*
movit ille usque ad fines.
55. *- - - -*
56. *a - na. darri. au.*
regi quem
57. *ta - ra. am - na. na. ta - na. am - lu. os.*
elevasti. pronuntiasti
58. *zi - ki ur - su. na. i - h - lu. ps a - lu. (ut) fecistis).*
memoriam (ejus). (Quod) apud te
59. *Ta na - af - is - af. ur. su un - su. lu - ra - na.*
Propegiati novem ejus. sceptreus
61. *i - su at - lev. ta - ps - kul - lu. a - na - lu.*
justitie ei tradidisti: ego (num)
62. *ru - lu. au. na - gi - ru - lu. lu - na - fi. ga - h -*
domini brachia te. creatura manus
- et. ho*

63.	tu.	Ai - ta.	tu - ta - na	na - ni.	tu.	64.	der - ru - ti.
		Tu	crevisisti me,				imperium
	hi	tu - su	ni - ni.	tu - ni - pa	na - ni.	65.	hi - na.
		legionum	hominum	nisi tradidisti,			sicut
	du	na - tu - ha.	hi - ha.	66.	na.	tu	na - ni - ab - hi - ru.
		voluntas tua	domine,		qui		dominasti
	gi	na - su	tu.	67.	hi - tu - na.	pi - a.	
		tribus eorum.			Imperium tuum		supremum
	na - ru	tu.	na - na.	68.	tu - tu	ab - ti.	i - tu -
		augur;	ita		adventum		divinitatis
	ti - ha.	tu - ap - na	ti - na.	69.	hi - na.	hi - na.	tu - ur -
	tuae	exista	in (que)		corde meo		(cum)
	hor.	na.	hi - ha.	70.	tu - ur -		
	posui;	quod	quod te		fontem sit.		

Tel est le texte de la première colonne; toute l'inscription comprend neuf colonnes entières et le commencement de la dixième.

Le premier mot de la ligne 40 a déjà été l'objet d'une remarque : c'est l'aoriste de קרא « dire, proclamer, » il se transcrit קרא . Quelquefois, par exemple dans l'inscription de Borsippa, on le lit avec le suffixe אנן « nous le disons. » Il ne peut y avoir de doute sur la signification des lignes 40 et 41, qui est : « Mérodach, le grand seigneur, a élevé la tête de ma royauté. » Le mot קרא *ullu* est un paül de קרא « être élevé, » et ne présente pas de difficultés; nous rencontrons souvent dans ces textes la première personne, dans la phrase « j'ai élevé sa tête » קראתי קראתי , en parlant d'un édifice.

La ligne 43 ne contient pas non plus de mots difficiles, si ce n'est le signe קרא . On sait que la valeur phonétique de cette lettre est *kia*; elle permute souvent avec *ki is*, et également avec *ki ú*; mais elle implique à elle seule l'idée de קרא « légion, » tout à fait identique, pour le sens, avec l'hébreu קרא ; le pluriel *kissat* est employé comme l'hébreu קראות *Sabaoth*, avec cette différence, toutefois, qu'il s'applique aussi à la domination humaine. Ainsi le

premier titre des rois d'Assyrie est *šar kišat*, « roi des légions, » ou plutôt « roi du monde. » Le représentant monogrammatique de cette idée est I.

Nous comparons la racine arabe *جَمَعَ* « assembler, » d'où vient *جَمَاعَة* « le troupeau; » car nous ne croyons pas devoir comparer ici l'éthiopien *kēsa* « homme. » Le sens du mot assyrien est très-clair; mais il arrive assez souvent que des mots analogues, sous le point de vue étymologique et exprimant exactement la même idée, manquent dans le vocabulaire des autres langues sémitiques, et tel est le cas ici.

On se souviendra que le mot « hommes, » écrit ici en caractères phonétiques, est exprimé, dans la grande majorité des cas, par l'idéogramme (p. 126).

Le mot *uṣṣu* *ikpānuu* est l'oriste de *uṣṣu*, avec le suffixe de la première personne du pluriel, mis ici pour le singulier; ainsi nous avons la phrase sacramentelle : *uṣṣu ikpānuu* « Ormuzd nous a porté secours (p. 189). » Le verbe *uṣṣu* n'est autre chose que l'arabe *وَصَّى* dans sa signification de « léguer, » et qui est la racine du *وَفَّى* « legs religieux. »

Dans les lignes 43 à 46, le roi s'adresse à Nebo, qu'il qualifie de « surveillant des légions du ciel et de la terre. » Nous avons déjà, à propos de *uṣṣu* de l'inscription de Bisoutou (l. 8), eu occasion de citer cette expression *uṣṣu*, qui n'est autre que le participe de la racine connue par l'hébreu, et qui veut dire « inspecter, se soucier, » etc. Dans la première ligne, il n'y a rien à remarquer, si ce n'est la circonstance que la lettre *ki* indique *irpī* « terre » toute seule, sans le complément phonétique qui l'accompagne ailleurs (p. 124).

Le sens des trois lignes qui suivent est : « Il a chargé ma main du sceptre de la justice, pour gouverner les hommes. » Les formes diverses que nous avons rencontrées de l'istaphal de *uṣṣu* ont fourni l'occasion (p. 302) de mentionner l'infinitif régulièrement dérivé *uṣṣu* que nous voyons ici. La même racine, alliée à *uṣṣu* « être juste, » et (comme le grec *εὐδαιμονος*) « être à gauche, » a donné naissance au substantif abstrait *uṣṣu* *uṣṣu* « la justice. » Le « sceptre » se dit *haraf* et *haran* en assyrien : le premier, de la racine *uṣṣu* « sculpter, » est tiré des syllabaires, le second de cette inscription même. L'idée est rendue ici par ; celui-là indique « le bois qui distingue l'oïnt, » le second, « le bois de l'oïnt, » tout court. La signification de cet idéogramme ressortait des bas-reliefs de Ninive, avant qu'on eût découvert sa prononciation (p. 87, 90).

Je vois dans le mot *uṣṣu* *uṣṣu* *uṣṣu* le shaphel de l'arabe *وَضَعَ* « incliner, » de sorte que le terme de l'inscription veut dire « il fait incliner, il a chargé. »

Cette phrase, dont le sens sera accepté, se trouve reproduite dans l'inscription de Borsippa (*Études assyriennes*, p. 39).

J'avoue que le sens précis de la ligne 47 m'échappe. Je propose de traduire provisoirement : « puisque je ne leur ai pas fait d'injustice. » La difficulté réside dans les lettres *BA LA AK*, et je lis *uṣṣu* *uṣṣu* *uṣṣu*, *uṣṣu* la *ibus*. Les syllabaires expliquent *BA* par *uṣṣu*, que je fais venir de l'arabe *وَضَعَ* « être féroce, » qui, en assyrien, se change en *uṣṣu*.

n'essayerons de l'interpréter; il est des cas où il faut s'abstenir, et en voici un. C'est évidemment à cette phrase que se lie la ligne 56 : *ana dari sa tarummu* « au roi que tu as élevé. »

En poursuivant notre interprétation, nous apercevons la forme *tanambû*, qui présente une anomalie grammaticale; mais le verbe 𐤠𐤍𐤁 est sujet à une irrégularité dont nous rencontrons plusieurs exemples en assyrien. On sait que le chaldaïque insère souvent un son nasal là où la grammaire exigerait, à proprement parler, le redoublement de la consonne; ainsi nous lisons 𐤠𐤍𐤁 au lieu de 𐤠𐤍𐤁, 𐤠𐤍𐤁 au lieu de 𐤠𐤍𐤁, etc. Plusieurs formes du verbe 𐤠𐤍𐤁, entre autres le participe 𐤠𐤍𐤁𐤠, qui se trouve, K. 197, énuméré dans une liste des dérivés de cette racine, nous prouvent qu'elle formait une exception analogue à la règle générale : ainsi *tanambu* est mis pour *tanabbu*, qui serait aussi régulier que le *taḫabbu* de l'inscription de Bisoutoun (p. 142, 182, 230; comp. Lay. pl. LXIV, l. 63).

La formule 𐤠𐤍𐤁𐤠 *sa ilika šabu* « quod tibi faustum sit, » se trouve souvent à la fin d'une location. Elle veut dire, « Puisse-t-il être agréable à toi, à Dieu! » et rappelle la fameuse formule Q. B. F. F. Q. S. des Romains.

Le mot *šabu* est écrit régulièrement avec le 𐤠; nous avons déjà parlé de son expression *šiga*, qui est évidemment un mot ouralien (p. 96).

La ligne 59 contient un verbe nouveau, qui se trouve également dans les listes verbales de Sardanapale : *tuatissir* est l'istaphel de 𐤠𐤠, que je compare à l'arabe 𐤠𐤠 « répandre. » On ne doit pas confondre cette forme avec la même conjugaison du verbe 𐤠𐤠, qui ne donnerait aucun sens, et qui ne souffrirait pas le redoublement du 𐤠. Je traduis : « Tu as propagé sa gloire. »

À la ligne 60 nous voyons le mot « sceptre » écrit phonétiquement; nous avons déjà expliqué cette phrase en traduisant l'inscription de Nakh-i-Roustam (p. 180), et nous avons constaté que le mot *tapakîšu* est un paël de 𐤠𐤠 « confier, » et qu'il doit se transcrire 𐤠𐤠𐤠𐤠.

Magiraba est le participe suivi du suffixe de la 2^e personne de 𐤠𐤠 *magar* « bénir, » d'où viennent 𐤠𐤠 « bénis, » 𐤠𐤠, « il bénit, » 𐤠𐤠, impératif du shaphel. Le roi se nomme 𐤠𐤠𐤠 *binut gatika* « l'œuvre de ta main. » Le mot *binut* se trouve ailleurs avec le sens de « créature, » ainsi, dans les inscriptions de Sardanapale, le 𐤠𐤠𐤠𐤠, *naḫir* (Layard, pl. XLIII, l. 12) « le dauphin » nommé *binut* de la mer.

Nous ne reprendrons notre interprétation qu'à partir de la ligne 65, aux mots *kima dumkuka bitu*, où le mot *dumkū* parait signifier « volonté, » et, dans la suite, le *bitu* « seigneur, » est expliqué par « qui a dompté (littéralement brisé) leurs tribus. » Le verbe 𐤠𐤠𐤠𐤠 *tustibbiru* est l'iphthal de 𐤠𐤠, « rompre, briser, » en hébreu et en éthiopien. Le participe du paël de cette racine se trouve dans la même inscription (col. IV, l. 49) : 𐤠𐤠𐤠𐤠 « le dieu qui brise la moelle de mes ennemis. »

Les termes 𐤠𐤠𐤠 *sur'im*, 𐤠𐤠𐤠𐤠 *supas*, 𐤠𐤠𐤠 *surkar*, sont tous des impératifs shaphel, les deux derniers avec le 𐤠 paragogique; il n'y a de nouveau que 𐤠𐤠 *amma* « ainsi, afin que. » La fin du texte est parfaitement claire.

Voici maintenant, telle que nous la traduisons, la colonne de l'inscription de la Compagnie des Indes.

« Nabuchodonosor, roi de Babylone, le seigneur majestueux, l'Élu de Mérodach, le maître suprême, l'adorateur de Nebo, lui qui exécute les oracles mystérieux, qui a établi le culte de ces divinités, la vénération de tous leurs êtres supérieurs; le roi-vicaire qui juge sans violence, qui a pensé les jours de sa vie à la construction de la pyramide et de la tour, et a propagé la gloire de Babylone et de Borsippa; le ministre des dieux, le sage qui protège les habitations; réédificateur de la pyramide et de la tour; fils aîné de Nabopallassar, roi de Babylone, moi.

« Lui-même il m'a créé, le dieu qui m'a engendré; Mérodach a déposé le germe dans le sein de ma mère.

« Je dis : Je suis né pour gouverner; j'ai restauré les sanctuaires du dieu; j'ai répandu le culte du dieu; car les œuvres de Mérodach, le grand maître qui m'a créé, sont ingénieuses dans la perfection. (Tu es auguste.) Car Nebo, lui qui s'engendre lui-même, soutient ma royauté; j'ai toujours glorifié le culte de sa divinité suprême. Dans le sein de la famille de mon cœur j'ai moi-même élevé l'adoration de leur divinité, j'ai moi-même pratiqué le service de leur domination.

« Nous disons : Mérodach, le grand dieu, a élevé la tête de ma royauté; il m'a confié l'empire sur les légions des hommes. Nebo, le gardien des légions du ciel et de la terre, a chargé ma main du sceptre de la justice, pour gouverner les hommes; puisque je n'ai pas commis d'iniquité (?). J'ai fait révéler leur divinité, j'ai pensé à l'invocation de leurs noms, j'ai exercé le culte du dieu des bonnes pensées et du dieu de . . .

« Je me suis recommandé à Mérodach, j'ai pris le pan de son vêtement. Il a examiné les desirs de mon cœur, jusque dans leurs motifs. au roi que tu as élevé.

« Tu as glorifié sa mémoire (que ce soit agréable au dieu), tu as répandu son nom, tu lui as confié le sceptre de la justice.

« Moi, je te bénis, ô seigneur, moi, qui suis la créature de ta main; tu m'as créé, tu m'as confié la royauté des légions des hommes; comme c'est ta volonté, ô maître qui as dompté leurs tribus. Rehausse ton suprême empire; ainsi provoque l'adoration de ta divinité, et évite-la dans mon cœur. Ce qui te soit agréable ! »

En voici la transcription hébraïque :

3 רַבְחָדָן נָחָא	2 סָר כְּבֹל	1 נְבוֹכַדְרֶאֱסַר
6 גִּרְם נָבֹ	5 שְׂרִיסָא עִירָא	4 סִנְר (סִנְר) סִרְרָ
9 יִשְׁמַתִּי	8 שְׁחַלְכְתָּא מִלִּיתָשָׁן	7 קְשָׁחִלִם אִמְוִי נִקְסָן
12 שָׁאן וְנָת	11 שְׁבַנְגָא לֹא קְשִׁירָא	10 שְׁחַלִּת יִבְדַּשׁ כְּבִלְוִהָשָׁן
15 דִּקְסַת כְּבֹל	14 יִסִּי שְׁחָא יִשְׁאֵר	13 חֲרָסָא וְדִרְסָא
18 עִסְקָא סִרְבָּן נֹא	17 יִשְׁתַּנִּי קְתָא	16 וְדִרְסָא

21 שְׁנֵיבֹשְׁלֵאֲמָר	20 סֵל רִשְׁתָּן	19 וְזֶן חִקְא וְזִרְחָא
24 סִרְדָּךְ יִשְׁשֵׁם	23 יִשְׁתָּא • יִבְנִי אֵלֹו כַּעַל כְּנִי	22 סִר כְּבֹלוּ אֲנֹו :
27 אֲבִנֹו אֲבִנֹו •	26 אֲבִנֹו 1 • אֵן שֵׁלֵם	25 נִבְנֵת אֵן אֲסָא :
30 סִרְדָּךְ כַּעַל רְבוּ כְּנִי	29 חֲלֻקְתִּי אֵלֹו אִרְחִי •	24 אִרְחָא אֵלֹו אִשְׁתַּגִּי
33 שְׁנֵיבֹו חֲבִלֹו כִּינָא	32 קֵלֵם (אֵף זִרְחָא) •	28 עֲבִישִׁיחֹו נִקְלָח
36 כְּנֵם אִשְׁתַּזְחֵד •	35 חֲלֻקְתִּי אֵלֹוּתִישׁוּ עִרְחָא	34 נִרֵם סִרְחֵן
39 סִחְלָח אֲעִבֵּשׁ בְּזִלְחֻתָּן :	38 אִרְכֹו בְּלֻחָא אֵלֹוּתָן	37 אֵן נִרֵם לִפְן כִּינָא
42 בְּזִלְחָת קִשְׁתָּ גִשִׁי יִרְסֵנוּ :	41 רִאשׁ סִרְחֵן יִצְלוּ	40 נִנְאָם • סִרְדָּךְ אֵלֹו רְבוּ
45 חִרְם יִסְרָחָא	44 אֵן שְׁחִירֵר גִּשִׁי	43 גְבוּ סִרְר קִשְׁתָּ שְׁסִי וְאִרְצָת
48 אִשְׁתַּנְיָא אֵלֹוּתָן	47 יִחִי שֵׁשֶׁן חֲסִי לֹא יִבְשֵׁ •	46 יִשְׁרֻחַח חֲתֻנִי •
51 אֵן סִרְדָּךְ כַּעַלִּי אֲרִנֵן	50 סִחְלָח אֲעִבֵּשׁ •	49 אֵן וְרִי שְׁסִיִּסֵן אֲחֵרִי
54 שְׁשִׁי עֲתֵבֵשׁ •	53 אֹוֹת לֹב יִשְׁתֵּנוּ	52 חֲשִׁישׁוּ אֲעֵבֵת •
57 חֲנֻקִּים וְכִרְשׁוּ •	56 אֵן סִרָא שְׁחִרְסוּ	55 •
60 חֲרֵן יִסְרָחָא חֲסִקְרִסוּ •	59 חֲשִׁחֲשִׁר שְׁסִישׁוּ	58 שְׁעִלִיךְ קֵב :
63 אֵת חֲבִנִי 1	62 כְּנֹוֹת חֲתֵד •	61 אֲבִנֹו רְבוּ סִרְדָּךְ
66 שְׁחִשְׁחִר גִּשִׁיִּסֵן	65 כִּסָּא רְחֵדֵךְ כַּעַל •	64 סִרְחָת קִשְׁתָּ גִשִׁי חֲסִנִי •
69 שְׁעִבֵּשָׁא אֵן לֹב	68 סִחְלָח אֵלֹוּתֵךְ	67 כְּבִלְחֻדֵךְ עִרְחָא שְׁרִים אֲסָא
		70 שְׁרִיכָא • שְׁעִלִיךְ קֵב :


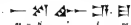
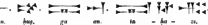

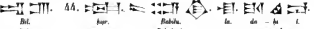

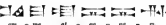
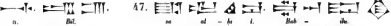

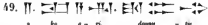

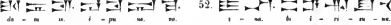

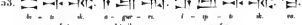

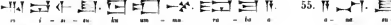
Nous dépasserions de beaucoup les bornes de ce travail, si nous voulions analyser mot par mot toute l'inscription de Londres. Aussi nous bornons-nous à en faire quelques extraits en choisissant de préférence un passage qui a trait à la topographie de Babylone.

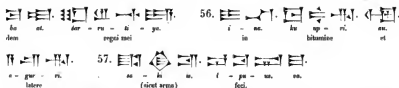
Voici brièvement le contenu de ce document :

La seconde colonne donne quelques détails sur l'administration du monarque, sur les dépouilles enlevées aux populations conquises, et qui lui ont servi à construire les édifices qui faisaient l'orgueil de sa cité. L'énumération des temples élevés continue dans la troisième colonne, où Nabuchodonosor parle des œuvres anciennes qu'il a fait restaurer. Il parle aussi des cèdres du Liban, apportés pour la construction de la pyramide, et mentionne le temple des sept planètes, à Borsippa. La quatrième colonne rend compte de l'élévation, à Babylone, des sanctuaires de Mérodach, Mylitta Zarpanit, Nebo, Sin, Samas (le soleil), Ao, la pleine lune, Taauth, ensuite de ceux de Ninip, la lune, et Ao à Borsippa, de celui de Sin près de la tour; puis l'inscription relate la construction des murs de Babylone, commencée par Nabopolassar et achevée par Nabuchodonosor. Elle mentionne la restauration des quais et d'autres travaux que le monarque entreprit pour la canalisation. L'appréciation des détails est fort difficile, et quelques passages semblent être condamnés à une éternelle obscurité. Le récit se continue jusque dans la sixième colonne, où se trouve évaluée la superficie de Babylone. Avec la fin de cette colonne le roi commence pour ainsi dire une nouvelle inscription, et il revient sur quelques points de la construction des murs, ainsi que de l'ornement de son grand palais.

C'est dans la huitième colonne qu'il donne la mesure du pourtour de Babylone; puis il consigne quelques remarques sur la matière comme sur la provenance des objets, semble parler des jardins suspendus, bien que très-vaguement, et finit par demander à Mérodach de protéger la ville. La prière finale est celle qui termine le texte de huit lignes.

Nous ne choisisons que le passage de la huitième colonne (VIII, l. 40) :

40.  *Kū um - ma - ra et si u.*
Zonas ora
41.  *a - n l re.*
feri rectus.
42.  *is sup ga an la - ha - ri.*
propet depellendum bellum
43.  *a - na in - gur.*
in favore
44.  *Bel. sup. marum. Bablu. Babylonis. la. da - bi l.*
Bel non cverendum ddo
45.  *CDLXXX*
46.  *a - ma at - ga - ga - ri.*
stadia (longum).
47.  *n. Bel. na ad - bi l. Bab. Babylonis.*
nans Bel. arna (dypeum)
48.  *a - na ki - da a - nar. intro.*
49.  *a ku a - ri. donna - tu. ingentes.*
50.  *i - na ku up - ri. an. et a - gur - ri. lalere murum - for.*
us bitamine
51.  *da - na u. i - pu na. re. i - na. bi i - ri - ru - na. marginibus corum.*
liter feci
52.  *i - na. bi i - ri - ru - na. marginibus corum.*
53.  *bi - a ak. a - gur - ri. i - p - a ak. re. opus confectus laceribus profect.*
54.  *i - na in.*
55.  *ri i - a - tu ku um - ma re - bi a. a - na su - na.*
capite ejus (nati) melum magnam ad



Les premières lignes 40 et 41 parlent d'un fait avéré par Béroze (Jos. Ant. liv. X), de la construction de six enceintes. Le mot *kummurāt* signifie « ceinture », c'est le persan *کر*; le terme babylonien a été emprunté, comme beaucoup d'autres de la langue persane, à l'antique idiome des Assyriens. Dans ce cas spécial, il y a eu concurrence fortuite de deux sources linguistiques, du zend *kēnērēdha* et du sémitique *כפר*, précisément comme il y a une rencontre aussi singulière dans le persan *دبی*, qui touche à la fois au zend *daēna* et à l'arabe *دبي*.

Nous nous permettrons ici une digression sur les racines sémitiques *כפר* et *כס*.

La racine *כס* est fort intéressante; le mot assyrien signifiant « inscription cunéiforme », *מכסר* *makmir*, en est dérivé, et les Syriens l'ont conservé dans le mot *מכסר*, avec lequel ils désignent ces textes. Les racines *כס* et *כפר* sont alliées : l'une c'est le chaldaique *כס* « enfermer, cacher », dont l'arabe *كر* a modifié la signification première en l'appliquant seulement « au prépuce qui renferme le gland ». L'acception de « cacher » a donné naissance aux mots *כוס*, *כס* « prêtre », l'idée de « renfermer » a produit *כפר*, « réseau, panneau »; puis *כס* « la voûte », le prototype du persan *کر* et du grec *καμαρωτός*. L'éthiopien *כס* « accumuler » se relie à ces idées.

C'est à cette racine que se rattache le chaldaique *כפר*, qui a plutôt la signification de « voûte », et que nous rapprochons définitivement du mot babylonien.

J'ai rendu compte des différentes acceptions découlant toutes des mêmes lettres radicales, pour montrer l'origine sémitique des mots *καμαρα* et *kummur* « enceinte »; ce dernier, distinct du premier, est formé d'un infinitif du paël *kummur*.

Le mot *six* ne soulève aucune difficulté : c'est le nom de nombre « six ».

Les mots *in hus gan takazi* sont clairs : « à cause de la défense contre la guerre ». Le dernier terme est bien connu par l'inscription de Bisoutoun; *gan* vient du verbe *גן* « protéger », et *in hus* remplace, sur l'obélisque de Salmanassar, *in hašši* du texte de Bisoutoun (p. 223); il signifie « en présence, devant ». Il a ici l'acception de « à cause de, concernant », comme l'arabe *حسب* et son infinitif *حسبن*.

La phrase contient peu de mots qui soient obscurs : *חל לא dabi* « indestructible » a déjà été expliqué. Les 480 *ammagagar* ont été identifiés ailleurs aux « 480 stades » d'Hérodote. Le mot *גג* signifie « cercle » et indique, ajouté à une mesure, le multiple de 360 unités. *Ammagagar* est le stade babylonien, remplacé souvent par la lettre *גג*.

L'interprétation d'*iat nimin* (*nirnin*) *Bil* est difficile. Le passage parallèle (col. VI, l. 26)

est *iat Babilu*. Est-ce pour cela que les deux expressions *ninitti Bil* et *Babilu* cachent la même idée? Si le mot doit se lire *ninitti Bel*, la question semblerait être résolue affirmativement; on traduirait « les habitations de Bélus, » comme terme équivalent à Babylone.

Nous sommes très-porté à adopter cette interprétation, d'autant plus que nous connaissons par Sargon *ir niri ih Laguda* « la ville demeure du dieu Laguda. » Il n'y a d'autre difficulté que souvent au *ninitti Bel* suit la phrase *ingur Bel* (voy. col. IV, l. 68)¹.

Le mot *iat* doit signifier enceinte fermée, par un mur ou par un fossé, et la place contenue dans cette enceinte. Cette idée paraît ressortir de tous les passages, mais l'étymologie n'est pas sûre; on pourrait bien y comparer le syriaque *lo* « aquari. » Le mot *iti*, *idi* au pluriel, se trouve dans les passages suivants :

Dans la colonne V, ligne 25,

iat kar hiriisu
ellusionem fossarum ejus.

Dans la colonne V, ligne 50,

iti sa abi ibusu itinik
vallum quod pater fecit explevi.

Iti veut donc dire « la contre-escarpe, » et comprend, dans un même mot, le « mur » et le « fossé » dont il est sorti.

La ligne 47, *salhi Babilu*, pourrait s'expliquer comme « arnie défensive de Babylone; » le mot *salhi* rappelle le mot arabe *ساح* « arnie, » dont le sens va très-bien au contexte.

Mais les lignes 48 et 49 sont plus difficiles à interpréter. Les termes *II kari* rendent probablement « deux fossés; » car le mot *kari* provient de *כר* « creuser. » L'incertitude résulte de la difficulté que présente le terme *kidānu*, qui pourrait être un infinitif ayant le sens de « toucher, » et appartenir à la même famille que le chaldaique *כרן*; nous rencontrons ce verbe sous d'autres formes dans les inscriptions de Salmanassar III. Dans ce cas, je traduirais, et avec toute vraisemblance, la phrase en question par « touchant aux deux fossés. » Il y avait deux fossés, l'un à l'extérieur, l'autre à l'intérieur, entre eux s'éleva le mur². Le mot *kari* est différent de celui qui signifie « ville; » il s'écrit avec un *כ*, tandis que ce dernier se lit *כר*.

Le mot *כר* *bir* veut dire, en hébreu, « puits, » *כר* « fouiller; » mais tel n'est pas le sens du mot lu ici. Au contraire, ce n'est pas l'ouverture qui résulte de l'excavation, mais bien le terrain qui reste, entamé de deux côtés, entre les fossés; c'est le bord du terre-plein sur lequel va s'élever le mur d'enceinte. L'étymologie de *כר* « rempart, boulevard, cité fortifiée, » est dans cette racine. Nabuchodonosor dit qu'il a élevé, sur le terre-plein qui sépare les fossés, un placage en briques. Le mur n'est pas entièrement construit « en bitume et en

¹ J'ai quelquefois pensé à voir dans ces deux locutions les noms des murs; mais plusieurs passages (par exemple, *ioser*, de Londres, col. VII, l. 49) s'opposent formellement à cette opinion.

² On pourrait aussi lire *rapidinu*, et traduire par « ad faciendam urbem, ad defensionem urbis. » *כרן* *רפדן*. Souvent *ana kidinu* se traduit simplement par « centre, » par exemple, col. V, l. 38.

briques, » selon l'expression ordinaire, quand il s'agit d'édifices bien construits. Le roi emploie la locution, *pink agurri itik* « j'ai fait un ouvrage de briques, » c'est-à-dire à l'extérieur; mais, dans l'intérieur, il y avait la terre tirée des fossés et qui s'est éboulée des deux côtés quand une fois le revêtement en briques a été enlevé. Mais le haut de cette masse énorme avait été fait en bitume et en briques, comme une espèce de béton, pour soutenir les hommes et les animaux qu'on y faisait promener.

La manière de bâtir consignée par Nabuchodonosor, et conforme au récit d'Hérodote, explique parfaitement comment les murs extérieurs de Babylone ont pu disparaître entièrement.

J'interprète les mots *kummu rabâ* par « grande tour, grand massif, » de *cup* « être debout, élevé. » Le roi s'est construit une haute tour pour y demeurer; il est clair que cette habitation n'était occupée qu'exceptionnellement. Nous croyons avoir découvert où elle était située, nous en voyons les ruines au sud du Tell Bender, près de l'Oheymir, dans la cité du nord-ouest. Le tracé du mur la traverse, et il nous revient à l'idée que cette colline de décombres contient une énorme masse de pierres de construction; nous y avons même trouvé un morceau de basalte noir avec une inscription très-fruste, mais magnifiquement gravée.

Sakis est un adverbe que je mets en rapport avec le mot hébreu *סָפֵף* « arme, » de sorte que *סָפֵף* voudrait dire « contre l'attaque. »

La traduction française de tout le passage serait alors :

« J'ai fait bâtir avec régularité six enceintes.

« Pour la défense contre une attaque ennemie, j'ai fait construire un mur en bitume et en briques, le mur de Babylone (que Bel protège) qui ne sera pas renversé, long de 480 stades, l'enceinte des sanctuaires de Bel, le bouclier de Babylone, posé sur l'intervalle de deux fossés. J'ai exécuté sur leur bord une construction en briques [le remblai étant en terre]. J'ai bâti, en la fortifiant, sur le haut du mur, une grande tour pour qu'elle servît de demeure à ma royauté. »

Voici la transcription en lettres hébraïques de ce passage :

42 אן חץ כן חצי	41 אשתי 1	40 קשרת שש
45 אשתי אשתי	44 חצר כבול לא דחי	43 אן יקרי כעל
48 אן כדא	47 שלחי כבול	46 יתח כוחי כעל
51 חצי שרש אשתי 11	50 אן כשרא ואני	49 אן בארי דת
54 אן ראששו קשרת דא	53 בתן אגרי אשתי 1	52 אן בארישן
57 שש אשתי 1	56 אן כשרא ואני	55 אן אשתי שרית

Le lecteur trouvera suffisant le nombre d'exemples choisis pour donner une idée du style des inscriptions de Nabuchodonosor.

Malheureusement nous manquons encore d'inscriptions historiques des rois de Babylone; il est possible même qu'ils n'aient pas fait de barils historiques pareils à ceux que nous devons à plusieurs rois de Ninive.

CHAPITRE VI.

INSCRIPTIONS DIVERSES DE ROIS BABYLONIENS.

I. Inscription de Nériglissor.

Nous voulons terminer cette partie de notre travail par les briques de Nériglissor (*Nergalsarrassar*) et de Nabonid, trouvées dans le quai que ce dernier a construit. En voilà une de *Nergalsarrassar*, en trois lignes :



Le nom du roi Nériglissor est *Nirgalsarrapur* « dieu Nergal, protège le roi. » Nous avons composé de la même manière les noms de *Nirgalsarrapur* et *Nirgalsarrapur*. Ce dernier était un des fils de Sennachérib, qui l'ont assassiné; le texte hébraïque a raccourci le nom, qui est un peu dur à prononcer¹.

Le dieu Nergal *נירגל* est la planète Mars, nommée *Nirig* par les Sabéens. Son nom, venant de *נירגל* « piétiner », (p. 88, t. 33) signifie « le piétineur », qui va tantôt à gauche, tantôt à droite. Les Égyptiens, comme l'a remarqué M. de Rougé, ont la même manière de désigner cette planète, qui a des mouvements en apparence rétrogrades. Le nom de ce dieu est peut-être exprimé par *נירגל* *LA AS*. On sait par la Bible que la ville adonnée à son culte était Cutha, ville qui se trouve écrite, dans les inscriptions, *TIK GAB BIR*² (et une inscription de Sardanapale V confirme le fait mentionné par le Livre des Rois). Je vois *Cutha* dans la ville du nord-est, et dans l'Oheyim le temple de Nergal; Nabuchodonosor en parle dans l'inscription du cylindre de Bellino, qui donne également un monogramme pour le dieu.

¹ Voir *Études assyriennes*, p. 18. — ² Ou *Kut* en caractères phonétiques (Lay. pl. XCI, t. 82, comparés avec pl. XV, l. 27.)

Nous avons montré que le nom du dieu devrait être *Nergal*, parce qu'il a fourni, employé comme premier élément, un nom d'un roi de Babylone connu. Il est, selon M. Rawlinson, nommé dans une inscription, le fils de *Bel-adan-ingar*; mais, sachant sur quel système reposent les lectures du savant anglais, je ne doute pas que celle de ce nom ne soit la transcription du groupe suivant :



Ce nom, altéré par les Grecs, est devenu le nom étrange que porte le fils et successeur de Nériglissor, qui s'appela comme son grand-père. Les formes ΛΑΒΟΟΣΟΡΑΡΧΟΔ, ΧΑΒΑΕΣΣΑΡΑΧ¹, et tant d'autres, comme par exemple Labosardoehus, Labosaroehus, résultent de l'altération de ΒΗΛΑΒΑΡΙΣΡΟΧ, ainsi que ce nom devait être écrit; de là, sans doute, seront provenus ΒΗΛΑΒΑΡΕΣΣΑΡΑΧ, et les différentes formes qui avaient fait de ce nom une énigme.

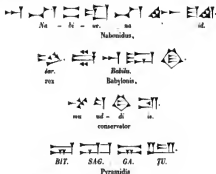
Le seul mot nouveau est *muddis*; ici ¶ indique, comme souvent, la syllabe *dis*, écrite *di is* dans ce même mot sur les briques de Nabonid. Il doit signifier « restaurateur, » ou plutôt « conservateur » des édifices. Le verbe se trouve souvent dans cette acception.

Nous traduisons donc la légende ainsi :

« Nergalsarassar, roi de Babylone, conservateur de la pyramide et de la tour, qui a exécuté des œuvres glorieuses. »

II. Inscriptions de Nabonid.

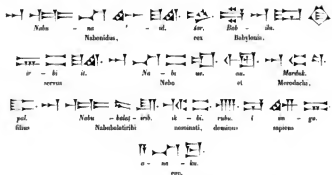
Voici le texte de six lignes :



¹ Béruse dans Eusèbe, *Prepar. evangel.* l. IX, c. 22; comparez Jos. Ant. X, 11.



Voici le texte de trois lignes :



La première lettre de la seconde ligne n'est lisible sur aucun exemplaire, car ces briques sont très-grossièrement faites; cela pourrait être *bû*, *ipû bû* « faisant une maison. » Le mot *ikbi* se met après les noms propres, il correspond au *ndna* des Perses, et nous n'avons pas manqué de citer déjà le mot assyrien (p. 141).

Nous n'avons pas besoin d'appeler l'attention du lecteur sur les manières différentes d'écrire le nom du dieu Nebo. La comparaison des deux inscriptions nous fournit, en outre, la certitude de l'explication du monogramme *»»»»*, *»»»* en assyrien, par *rubû* « seigneur. » Notons ici que ce monogramme a, en assyrien, la valeur idéographique de « seigneur » et la valeur phonétique de *han* (p. 200), mot vraisemblablement touranien, exprimant la même idée.

La seconde inscription devra donc se traduire ainsi :


« Nabonid, roi de Babylone, esclave (ou : qui a bâti le temple) de Nebo et de Mérodach, fils du nommé Nabubalatrîb¹, le seigneur, le sage. »


¹ Voyez, sur le nom du père, *Nabubalatrîb*, les *Études assyriennes*, p. 162.

Nabonid fut en effet promu à l'empire de Babylone après la mort du jeune tyran Bellerophon; car il était, parmi les grands, celui qui inspirait le plus de confiance aux Chaldéens, quoiqu'il ne fût pas de la famille royale.

III. Légende de Naramsin.

Nous finirons cette série d'inscriptions de Babylone par une des plus anciennes, celle d'un monarque de la première dynastie chaldéenne (selon nous, de 2018-1559 av. J. C.). Elle est écrite en lettres hiéroglyphiques, qui ne sont pas encore cunéiformes; elle est ainsi conçue, étant transcrite en caractères modernes :


1. .
Na - ra - am.

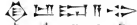
5. .
ar - ba - ar.


2. .
Sin.

6. .
ga.

3. .
kur.

7. .
nam - ra - ak.

4. .
ki - ak - ra - a - it.

8. .
pak - kam - ki.

Cette légende, ainsi que celles qui proviennent de la première dynastie, sont d'une difficulté énorme pour l'interprétation, puisqu'elles sont presque toutes conçues en caractères idéographiques. Hormis une inscription nouvellement découverte, et traitant d'un canal construit par le roi Hammurabi, on peut les regarder comme non déchiffrées, et les noms royaux, pour la plupart, ne sont pas lus encore.

Les quatre premières lignes de cette légende sont claires, les autres sont très-obscuras. Je traduis :

« Naram-Sin, roi des quatre régions, fils de Naram le souverain. » Ce monarque est cité dans une inscription de Nabou-intouk comme un ancien roi de Babylone, et son nom se trouve ainsi, à ce qu'il paraît, sur des briques; il signifie « celui qui exalte le dieu Sin. » Le nom du père se trouve également dans ce texte, où il paraît être écrit *Sagarak* : cette différence donnera une idée de la difficulté du problème.

CHAPITRE VII.

INSCRIPTIONS DES BRIQUES DE NINIVE.

Dans le choix des textes ninivites, nous ne nous attacherons pas aux inscriptions historiques, qui sont, en général, d'une interprétation plus facile; nous prendrons de préférence les textes qui ont une importance archéologique, ou qui nous fournissent des éclaircissements sur la langue de Ninive.

D'ailleurs, il semble convenable de placer en première ligne les inscriptions dont la découverte appartient aux premières fouilles de M. Botta.

Voici le premier de ces textes :

I.



Cette inscription est une de celles que M. Mohl a publiées d'après les lettres de M. Botta, peu de temps après la découverte de Ninive.

Il y a peu de mots à ajouter à la transcription de cette légende, qui présenterait des difficultés sans la découverte d'une petite tablette où les signes *NU AP*, évidemment idéographiques, se trouvent remplacés par le mot *patid* « seigneur. » Cette inscription a été rapportée par M. Place, et se trouve actuellement au Louvre.

Quelque petit que soit ce monument, il nous fournit un fait curieux pour l'histoire du roi Sargon. Nous avons déjà publié ailleurs (voyez la note, p. 20) que c'est M. de Longpérier qui, en 1847, a le premier constaté l'identité du monarque de Khorsabad avec le Sargon de la Bible. Le lecteur sait que le nom de ce monarque ne se trouve mentionné qu'une seule fois, et encore très-accidentellement, dans *Isaïe*, *xx*, 1. Ce nom veut dire « roi de fait, roi par prise de possession. »

Sargon était un usurpateur, il avait enlevé le trône à Salmanassar IV, alors en Judée. Le changement de dynastie a été la cause de la perte presque totale des monuments de Salmanassar IV, prince qui, du reste, n'a pu régner que quatre ans au plus. Mais comment Sargon, « le roi de fait, » lui qui ne nomme jamais son père, s'appelait-il avant son avènement?

La première inscription trouvée à Ninive nous renseigne sur ce point : le serviteur infidèle portait le nom de *Bil-patiš-šur*, ce qui probablement veut dire : « Assur est le seigneur et maître. » J'aurais très-volontiers traduit : « Bel est le maître d'Assyrie, » si, dans une inscription quelconque, la dernière partie du nom royal était accompagnée du déterminatif de « pays. » Au sujet de l'idéogramme qui représente le nom du dieu Bel-Dagon, voyez p. 364 et le texte de Sargon, cité dans la ligne suivante.

L'inscription de ce monarque, trouvée à Nimrod (voy. Layard, *Inscr. pl. XXXIII, l. 1*), a sa *aknu* « qui est aussi. » Cette variante assure davantage l'explication de notre brique, et il ne sera pas superflu de remarquer que la phrase « qui est aussi Belpatisassour » ne se rencontre que dans les textes qui datent évidemment des premières années du règne de Sargon. Aussi est-elle omise dans les inscriptions qui parlent de la quinzième année de son règne, comme dans celle des taureaux et des portes qui relatent les dernières guerres du maître de Khorsabad. En revanche, la formule qui nous occupe se lit sur les briques des fondations et sur le revers des plaques employées d'abord dans un autre édifice¹.

Les titres de Sargon sont : « le roi puissant, roi des légions, roi d'Assyrie. » Ce titre « roi des légions » équivaut à celui de Salmanassar III, « roi des légions des hommes, » et nous le rendrons, en le traduisant d'une manière plus conforme à nos idées, par « roi du monde. »

Dannu « puissant » vient de la racine *ḡn* « être puissant; » de là dérive le participe *ḡn*, et avec le *ḡ* emphatique *ḡn* pour *ḡn*; le titre n'est pas « roi puissant, » mais bien « le roi puissant. » Il faut prononcer le mot « roi » d'abord *šarru*, et puis *šar* pour les deux autres cas, où il est employé à l'état construit. L'inscription du cylindre de Bellino est le seul monument qui nous éclaire sur cette finesse grammaticale; car on y voit deux fois, dans l'expression « roi de Babylone, » le mot « roi » rendu par le signe syllabique *šar* tout seul (p. 131).

Nous traduisons et transcrivons le texte de cette brique ainsi :

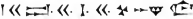
« Palais de Sargon, qui est Belpatisassour, le roi puissant, roi du monde, roi d'Assyrie. »

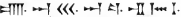
היכל סרגון
שבבל-פטיש-שור
: סר אשור : סר מלך : סר אשור :

¹ Quoique je maintienne l'interprétation de la seconde ligne, je ne passerai pas sous silence qu'on pourrait la lire *aknu Bil, patiš Ašur* : créateur Beli, vicar (?) Assur. Les deux bariis de Khorsabad qui sont au Louvre ont en

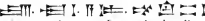
aknu Bil, NU. AP. BA. 'IT. Ašur. L'absence du coin vertical après *ak* ne servirait pas une preuve contre notre opinion, et *NU. AP. BA. 'IT.* pourrait être toujours un idéogramme rendant *patiš*.


II. Inscription du palais du dieu Lamas et du dieu Soleil.


 Sar - gna. Sar. Sar. Sar.
 Sargus rex legicem, rex Assur.


 bit. Sin. Samas. bit - re.
 templum Lami, Seli, dévotionum amarus.








 as. bit. dr. Hap. Sar - gna.
 quod in medio urbis castelli Sargonis.


 ieta. unius. a - di. ish - lu - bi - re.
 modo fundamentis usque ad tegumina.


 ara. bit. hisat. mada. pal - re.
 domino legicem, erigenti gladius (regis).


 auraddo. ish - bar. Sar. Assur.
 argenti victoriam regis Assurim


 as - lara. Assur. ipus.
 saluti Assurim fecit.

Il n'est pas difficile d'expliquer les mots de l'inscription, qui sont assez connus; mais il n'est pas aussi aisé de les reconnaître sur la pierre¹. Il faut s'être déjà familiarisé avec les autres textes. Et même après cela tous les points obscurs ne seront point éclaircis; ainsi la transcription, en ce passage, de la lettre  n'est que conjecturale, malgré la haute probabilité qu'elle présente. Il y a, de plus, des incorrections évidentes: ainsi, ligne 7, <<   ne répond à aucun sens connu: ou c'est «le pays d'Assyrie», et alors il faut remplacer le signe << par , ou c'est «le roi d'Assyrie»; alors le caractère cité en dernier lieu doit être intercalé entre les deux premiers signes de ce groupe. Je me décide pourtant pour la dernière opinion: on aura oublié le signe , précisément comme, dans la ligne suivante, il manque, de même qu'autre part, la lettre  ki, après le groupe qui rend «Assyrie».

Il s'agit, dans cette inscription, d'un temple consacré à la fois au soleil et à la lune, les deux

¹ L'original se trouve au Louvre. Voy. M. de Longpérier, *Notice des monuments assyriens, etc. du musée du Louvre*, 3^e édit., 1854, p. 43, n° 43.

divinités désignées par 𐤠𐤠𐤠 et 𐤠𐤠𐤠 . Dans les mêmes textes, le premier groupe s'échange avec 𐤠𐤠𐤠 𐤠𐤠𐤠 *samas*; 𐤠𐤠𐤠 est également écrit 𐤠𐤠𐤠 𐤠𐤠𐤠 ; il est d'abord le dieu des trente, le dieu du mois, et il est ainsi nommé expressément dans une inscription du Musée britannique (𐤠𐤠𐤠 𐤠𐤠𐤠). Ce dieu s'appelait *Sin*. Hétychius nous fournit la donnée suivante : *σιν τὴν σαλῶνιν* Βασιλῶνιν; je lis ainsi au lieu de *τὴν σεμνήν*, ce qui ne donne pas de sens. En syriaque la lune se dit ܣܝܢ ; et, parce que ce dieu des trente avait, en assyrien, le son *sp sin*, les trois crochets 𐤠𐤠𐤠 reçurent la valeur syllabique de *sin*.

La lettre 𐤠𐤠𐤠 n'est que la forme assyrienne du babylonien 𐤠𐤠𐤠 *hb*, « medium, cor. » La ville de Khorsabad se dit, en assyrien, 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 *Hier-Sargin*; le signe 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 ou 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 n'est autre chose que la lettre babylonienne 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 , que nous venons de rencontrer dans les inscriptions de Nabuchodonosor (p. 265). Nous avons vu qu'elle a la valeur phonétique de *bui* et le sens de « enceinte. » Elle se prononçait aussi *ur*.

La ligne 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 donne une formule très-usitée dans les inscriptions de Ninive, et qui se trouve en particulier dans le prisme de Tiglatpileser I. Son sens est : « depuis les fondements jusqu'au faite, » *ietu usisu adi tahlubisu*; au lieu de *tahlubisu*, le texte précité a une fois *mublišu*.

Quant à l'expression *tahlubisu*, elle semble venir de la racine *ḥn*, qui doit signifier, en assyrien, « aplanir, laminer. » Dans les inscriptions de Nabuchodonosor se trouvent souvent les mots *TAHLUBTI UTKABAR* (prononcez *zabar*) « des lames d'airain ». Je crois que la racine que nous venons de citer est en même temps l'origine du mot grec *χαλῦς* « acier. » Donc *ḥn* est la partie aplanie de l'édifice, le toit plat qui est passé, dans ces contrées, au rouleau, par un énorme cylindre de pierre, tout semblable à celui dont on se sert pour aplanir et affermir les chaussées macadamisées. (Comp. *Études assyriennes*, p. 119.)

Au lieu de 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 « ses fondations, » on lit un monogramme 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 qui ne se voit que très-rarement; les syllabaires l'ont expliqué par *akkar* « origine, stirps, assise. » Nous avons vu ce dernier mot comme traduction du perse *buni* « la terre. » On lit ce signe dans l'inscription sur plaque d'antimoine des fondations de Khorsabad, et, dans les autres documents de la même catégorie, il est remplacé par *usisu*.

La ligne suivante est assez difficile à comprendre. Elle pourrait s'interpréter par les monogrammes *ana itu* « au dieu, » *miḥiltusu* « de son espérance, » *mulin* « qui lui donne, » *palisu* « ses armes. » La lettre 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 est expliquée par 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 *miḥiltu*; 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 est le monogramme de la racine *pa*, et nous avons déjà interprété par « glaive » le mot *pali*.

Les deux lettres *Si di* sont interprétées, dans un syllabaire, par les mots 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 *min* droite, la main du prêtre, de l'augure. » Ainsi les trois signes 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 , « la région

¹ Voyez *Études assyriennes*, p. 120.

² L'idéogramme *AN. U.* équivalent à *bal* « seigneur, » comme je vois par la tablette mythologique K. 171; *AN. U. SU.* serait donc *bal hišmet* « le maître des bataillons. »

³ Ainsi on lit, avec le complément phonétique, 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠





𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 *DU. IN.* pour *akis*, 𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠𐤠 ; la dernière lettre est le complément phonétique. Les deux mots se trouvent souvent réunis. (Voyez plus bas, p. 332.) La malédiction contraire à ce vœu se trouve dans les mots *hišmet palis* : « inclinet gladium ejus. » (Pr. de Seunach. col. VI, s. 1.)

céleste de la droite, » signifient « le midi, » *ainatur*, אִינְטוּר¹. Mais j'ai lieu de croire que cet idéogramme rend ici le participe כִּי *qui étend, propage.* »

Je lis le mot suivant לָבָד *lubbûr*, et je le considère comme un infinitif au paël de לבֵּר; nous en connaissons le participe לָבַד *qui donne la victoire.* »

Ainsi אָלַם *alam* est également une forme active « celui qui donne la paix; » on peut le traduire par « le salut, *salus*, personnifié. »

Avant de présenter la traduction de l'inscription, nous devons dire quelques mots du dieu qui est souvent ainsi désigné. Le temple est consacré aux dieux Lunus et Soleil conjointement. Cela ne signifie pas qu'il est dédié à l'une et à l'autre de ces divinités en particulier : cela veut dire qu'il a été élevé au dieu unique qui règle les mouvements des deux grands astres, qui est le maître du Zodiaque, et qui donne en même temps la victoire aux rois, ses adorateurs. (Voy. inscr. des Taureaux, l. 101.) Ce dieu c'est, en premier lieu, Assur, la divinité nationale de l'Assyrie proprement dite, celui qui préside aux conjonctions des grands luminaires, et en conséquence aux éclipses. Mais il s'associe le dieu Ninip, le fils du Zodiaque.

N'oublions pas que le soleil et la lune avaient en commun un grand sanctuaire à Borsippa (Strabon, l. XVI), et nous savons par les textes quel était ce dieu du soleil et de la lune. Ce n'est point Assur, dont le nom ne paraît pas en Chaldée, où on paraît l'avoir confondu avec Bel-Dagon; c'est ce même Ninip, fils du Zodiaque. Cette dernière idée est exprimée par le mot כִּרְכָּא « cercle » (de la même racine d'où vient aussi le mot כֶּרֶךְ « lune » et « mois, » l'arabe شهر), et Ninip est nommé souvent כֶּרְכָּא, qui entre dans le nom des rois Tiglatpileser « adoration au fils du Zodiaque. » Dans l'inscription de Londres, ce dieu est simplement désigné par les lettres אֶל־כֶּרְכָּא, et le signe  « maison » remplace l'expression plus usitée de   .

De même qu'Istar est « la déesse guerrière, » ainsi Ninip est « le dieu de la guerre. » L'auteur de l'inscription du caillou de Michaux invoque l'intervention de ce dieu pour emmener dans la captivité tout ce qui appartient à son ennemi. Sargon, dans une prière que nous examinerons plus loin, demande à Ninip la victoire pour lui et la malédiction sur ses adversaires; de même, Nabuchodonosor, dans l'inscription de Londres (passage cité p. 317), nomme ce dieu : « celui qui broie la moelle de mes ennemis. » Il est également nommé סַרְגִּין, comme nous verrons tout à l'heure.

Ce temple, élevé au milieu de la cité de Sargon, semble, en conséquence, avoir été consacré spécialement à Ninip².

Voici, telle que nous la proposons, la traduction de l'inscription :

« Sargon, roi du monde, roi d'Assyrie, a construit ce temple du dieu de la lune et du

¹ Le mot babylonien אִינְטוּר « midi » a passé de l'astrologie chaldéenne à l'astronomie arabe, et est usité parmi nous; c'est *mid*. L'origine de notre mot *zénith*; certainement le mot chaldéen ne voulait pas seulement dire « midi, »

mais aussi « méridienne. » Le pluriel *الموت* « produit le terme *azimack*.

² Quant à l'étymologie du nom, nous le faisons dériver de la racine *קצ* « agiter, brandir, » de sorte que *קצ*

dieu du soleil, ses maîtres, dans la ville de Sargon. (Il l'a élevé) depuis les fondations jusqu'au faite, en l'honneur du maître des bataillons, qui soutient son glaive, qui étend la victoire du roi d'Assyrie, et qui donne la paix au pays d'Assyrie.»

On voit que le style en usage à Ninive est plus guerrier que celui qu'emploient les Babylo niens. Les monarques assyriens avaient des sentiments plus belliqueux que leurs voisins, dont il faut cependant excepter Nabuchodonosor, qui fut à la fois grand capitaine et administrateur éminent; le peuple du midi était plus amolli et moins énergique que la nation septentrionale, et les mêmes différences de caractère s'observent encore aujourd'hui.

Voici comment je transcrirais le texte :

סרגן סר תשת סר אשר
ביר סן וששת בקלישו
שלב חצר סרגן
אשת אשית עדי הנהלכישו
אן בבל תשת סבן שלעישו
סררי לבר סר אשר
שלם אשר אנקש :

CHAPITRE VIII.

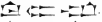
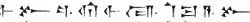
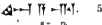
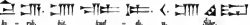



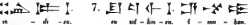
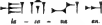
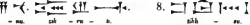
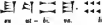
INSCRIPTIONS DU HAREM DE KHORSABAD.

I. Prière de Sargon à Ninip-Sendaa.

1. 
 Ninip - sp. bil. a - ba - ri. an. su - par - su. rik. au - fu.
 Ninip dominus facinorosus que sunt delirio ejus, sage majestatem
2. 
 a - na. Sargina. tar. kineet. tar. Anur. zakkimtu. Bab.
 Sargeni regi mundi, regi Assyrie, vicem gerenti Baby.
3. 
 ilu. tar. Sumir. an. Alkadi. lu - su a.
 lenis, regi Sumir, ei Alkad, estructori

serait «l'agitateur, celui qui met en mouvement.» Il se pourrait que ses attributions différentes émanassent de la même idée, car souvent les dieux de la Chaldée ont des qualités très-disparates en apparence; mais cette di-

versité ne résulte que de l'application de la même idée originale à l'astrologie et à la vie des hommes. Ce dieu est représenté tenant un foudre à la main et armé de la faux.

	4. 
ku - su - ka. cassere	ar - ku ut, pat - si - du, li - bu a. bu - receptaculi chlamydoni ¹ septem fuit spha-
	5. 
dar (cyc). a - ri. m. lu - rad, kit, kad - di. u. Šar. Zodiar	in ardio celi (poli) et
	6. 
lu m. palu - su, corollare gladium cyc. erui, jactorem ni it - lu. su - ti - si - ru. dirige.	
	7. 
sal - li - su. si robur cyc. adjura	su ad - lu - su. i - su - su. obediunt
	8. 
la - su - su. su. du - su. sal - ru - si. ad - lu - su. populorum, subjectionem servorum, adfectu ei	
	
su ut - li. va. h - su - su. ar. ga - ri - su. sequi fac. Exsecrat qui eum aggredduntur.	

Cette prière est inscrite dans une des cours mises au jour par les fouilles de M. Place, dans la partie du palais de Khorsabad qui est dépourvue de sculptures et qui servait vraisemblablement de harem. D'autres inscriptions tendaient à établir cette attribution; nous en examinerons une, et nous montrerons que ce qu'elle renferme vient à l'appui de l'opinion émise par le successeur de M. Botta.

Il est regrettable que les autres inscriptions de ce genre, aussi intéressantes par le fonds que par la forme, soient perdues. Les deux que je reproduis ici ne sont conservées que grâce à des estampages et des copies apportés par moi en Europe; les textes perdus n'ont été trouvés qu'après mon départ d'Asie.

Le dieu Ninip, le dieu de la guerre, trouve sa place dans le harem à côté du dieu Nisroch, qui préside aux mariages des hommes. L'invocation qui lui est adressée ne nous paraît pas déplacée quand nous pensons à la fable qui unit Mars et Vénus.

Je ne crois pas que le commencement du document qui nous occupe puisse être expliqué d'une manière plus simple, bien qu'il m'ait fallu deux ans pour le comprendre. La racine 𐎶𐎵 veut dire « être fort », d'où 𐎶𐎵 « robuste », et notre mot 𐎶𐎵 *abari* est, selon nous, le pluriel d'un substantif abstrait dérivé de cette racine; nous lui supposons, avec vraisemblance, le sens de « haut fait ». Aussi le mot *supar* n'est pas étranger aux langues sémitiques; en hébreu, en chaldaique, en syriaque, la racine 𐎶𐎵 a le sens de « être élégant, beau », d'où

¹ Ou *niarum*. (Voy. p. 336, note.)

découle celui de «plaire.» La langue de Daniel l'emploie dans la même acception que nous donnons au mot «plaire» quand il se trouve au commencement des édits royaux. L'assyrien le connaît avec cette signification, et ici $\text{r}^{\text{p}}\text{p}$ est «ce qui plaît,» ce dont le dieu est satisfait.

Parmi les différentes valeurs syllabiques que possède le caractère $\text{r}^{\text{p}}\text{p}$, $\text{r}^{\text{p}}\text{p}$ est, dans ce cas, le seul qui donne un sens. Nous le prenons comme l'impératif du verbe r^{p} , l'équivalent de r^{p} «augmenter;» l'aoriste correspondant à l'impératif se trouve, comme on le sait déjà, dans le nom de Sennachérib et Nabobalathirib, père de Nabonid. L'inscription est rédigée sous une forme précatrice, et a toute l'apparence d'une prière adressée au dieu, en faveur du monarque d'Assyrie, par un de ses sujets.

Bien que je sache qu'il existe un mot talmudique $\text{r}^{\text{p}}\text{p}$ ayant le sens de «épouser,» je ne lui compare pas le mot $\text{r}^{\text{p}}\text{p}$ de notre texte. Ninip-Sandan ne paraît pas avoir eu dans ses attributions de fournir les harems des monarques assyriens; mais il était chargé de maintenir leur puissance. Telle est, du reste, l'acception tirée de la comparaison des différents idiomes sémitiques. L'hébreu $\text{r}^{\text{p}}\text{p}$ ne veut-il pas dire «élever,» d'où le mot $\text{r}^{\text{p}}\text{p}$ «prince?» Je prends donc le mot assyrien $\text{r}^{\text{p}}\text{p}$ pour le substantif abstrait dérivé de cette idée, en le traduisant par *principatus* «suprématie.» L'hébreu $\text{r}^{\text{p}}\text{p}$ «étendard» est de la même famille de mots, mais je n'ai pas dû entendre le mot $\text{r}^{\text{p}}\text{p}$ de cette sorte, attendu que le sens de la phrase ne pouvait comporter le mot «étendard.»

La seconde ligne de notre inscription ne donne lieu à aucune remarque; elle contient les titres ordinaires de Sargon; mais la troisième demande plus d'explications. Nous avons déjà cité les deux idéogrammes comme des équivalents ordinaires des noms *Sumiri* et *Akkadi*, de Sumir et d'Akkad. Mais quelle est la signification de ces mots évidemment géographiques?

Si l'on analyse les deux caractères idéographiques dont l'ensemble exprime *Sumir*, on voit que le premier rend le sens de «langue, tribu;» le second, kv , a, parmi ses différentes valeurs, celle de «servir.» Il se pourrait donc que *Sumir* fût le peuple esclave, les restes d'une antique population subjuguée, sur laquelle les inscriptions seules paraissent donner des éclaircissements. En tout cas, cette locution semble avoir ici une signification purement géographique, et je serais assez porté à supposer que les rois assyriens ont compris sous le nom de *Sumir* les contrées voisines de l'embouchure du Pasitigris.

Le nom d'Akkad est connu comme celui d'une des quatre villes que la Bible énumère parmi les points de départ de la puissance de Nimrod. Il est à remarquer que ce nom, dans les textes, ne se voit jamais autrement qu'au pluriel ou au duel, *Akkadi*; l'expression est purement géographique, ainsi que l'enseigne la désignation idéographique de ce nom. Je ne sais pas où M. Rawlinson a pris son aventureuse hypothèse que le nom des anciens Chamanites a été Akkad. Le nom n'est pas plus ethnologique que les trois autres nommés avec lui dans le fameux passage de la Genèse (cap. x, v. 10).

Le terme *kumika* est ici, comme ailleurs, la désignation d'une construction dont la nature m'est inconnue.

C'est l'inscription même qui nous fait connaître la destination de cette chambre. Nous trouvons dans le mot ܐܒܬܐ ܡܬܝܢܐ *abtu patinu* le sens de « vestiaire », de « salle d'armures. » Le mot syriaque ܚܠܡܝܕܐ veut dire « tunique, chlamyde¹, » et vient pourtant de ܡܪܬܐ « marteler, forger ; » c'est de là que dérive également le mot ܡܪܬܐ « marteau. » Le vestiaire qui était au harem, et qui renfermait des armures, était mis sous la protection du dieu de la guerre.

La fin de la ligne 4 se rapporte au roi revêtu de son armure, dont l'éclat doit être rehaussé. Nous connaissons le terme ܠܒܐ *liab*, précatif de ܫܒܬܐ « être septuple » (p. 282). Le mot ܒܐܪܝܐ *bu'ari* nous rappelle l'hébreu בָּאֵר « relier », qui, en arabe, se dit de l'éclat des métaux.

Le roi se rappelle cependant que Ninip n'est pas seulement le dieu de la guerre, mais qu'il est en même temps le promoteur des mouvements célestes, qu'il est fils du Zodiaque. Il lui demande d'affermir son glaive au milieu du ciel et du Zodiaque. Nous avons déjà parlé du second mot ܐܠܗܐ *alâ*. La lettre ܐ est la totalité des grands dieux, des planètes, *gimrat ilûi*; c'est pour cela qu'Assur est désigné par le monogramme complexe ܐܠܗܐ *alâ*, avec le complément phonétique *ra*, qui indique la demeure de ce dieu, le Zodiaque, en assyrien *Sûr*.

L'autre terme pourrait être expliqué par *domus vernicia*; l'inscription de Nakh-i-Roustam nous a fourni ce mot (p. 184). On sait que les contrées de la Chaldée, quoique aujourd'hui des plus chaudes de la terre, ne sont pas situées de manière à avoir jamais une planète au zénith. La maison du zénith comprend donc les étoiles fixes qui peuvent passer juste verticalement par rapport à Babylone, c'est-à-dire celles qui sont à peu près à 32° de déclinaison boréale. Il est possible que les Chaldéens désignassent par extension sous ce terme de *domus vernicia* toutes les constellations (peut-être même australes) non comprises dans le Zodiaque. Mais tout ce qui a rapport à l'astrologie des Babyloniens est encore très-obscur.


La lettre ܡܠܝܚܐ a la valeur de *pal* et de *bal*, mais aussi celle de *palu* « le glaive. » Nous avons déjà donné l'explication de ce mot, auquel se rattache, justement à cause de sa signification de « glaive, » l'idée de succès guerrier, et de succès en général. Il est advenu ainsi que le mot ܡܠܝܚܐ , dans le langage des alchimistes syriaques, est devenu la désignation de « l'étain. » Ce métal est, comme l'on sait, consacré à la planète de Jupiter, qui, déjà, dans l'astrologie babylonienne et même hébraïque, était l'étode du succès.

La ligne 6 se décompose également en deux phrases, chacune rédigée dans la forme impérative. La première a, selon nous, le sens suivant : « dirige les coups de ses dards. » La lettre ܐܠܗܐ est expliquée, dans les syllabaires, par le verbe ܐܠܗܐ « élever. » L'on sait la connexion qui existe entre les verbes sourds et les verbes ܐܠܗܐ (et peut-être *raman* veut-il dire, en assyrien, « jeter »). On sait, d'ailleurs, que les Assyriens exprimaient par le même monogramme

¹ Presque le même mot, ܚܠܡܝܕܐ , se trouve chez Daniel (iii, 21) : il exprime « un vêtement ; » mais quelques-uns l'expliquent par « chlamyde, » d'autres par « calotte, » et d'autres par « liane. » La dernière acception ne manque


pas de probabilité, d'autant plus que nous ne connaissons pas d'expression rendant liane.




² A moins que ܐܠܗܐ n'ait ici le sens de « bon, » en sorte qu'Assur serait le bon principe.

deux idées très-différentes, uniquement à cause de la ressemblance des sons qui les rendaient dans leur langue.  est le monogramme de « jeter, » en hébreu *שם*.

Dans le terme *niki*, je reconnais l'arabe *نك* « percer avec une lance, » le syriaque *ܢܬܐ* « lance, » et ce mot, comme le persan *نبرد*, semble être dérivé directement de l'assyrien *נכ* *nik*. La forme *sullina* est connue : c'est l'impératif de l'istaphal de *שם*, avec le *κ* paragogique.

La phrase *sullina sindiu* veut dire « accomplis, aide les exploits de sa force. » *שם* *sullina* est l'impératif du paël de *שם* « accomplir, » et *sindiu* est mis pour *sindiu*, d'après une règle dont nous avons déjà dû citer de nombreux exemples. *שם* vient de la même racine dont il a été parlé à l'occasion de l'inscription de Nakh-i-Roustam (p. 189). On se rappellera que le mot *שם* y traduit l'idée : « Ormuzd me porta du secours. »

Le dieu auquel est dédiée cette inscription porte également le nom de *שם* *Sandannu* (obélisque de Nimroud, l. 10). C'est de ce mot qu'est dérivé le *Σάνδης* des Grecs; cette dénomination pourtant n'est pas le nom ordinaire, car alors elle s'emploierait à la place du monogramme , dont la signification est obscure. Le mot *Sandan*, du reste, n'est nullement particulier à l'assyrien; exactement la même forme se trouve en arabe comme appellation de Dieu : *سندان* veut dire « l'éternel, » et chaque musulman répète tous les jours *الله سندان* de la 112^e surate du coran.

Notre mot est souvent écrit  *San-di*, ce qu'il ne faut pas confondre avec le mot *Kaldi* « Chaldéens, » qui se rend exactement de la même manière.  *Sandu*, au nominatif, est assez rare sous cette forme; mais notre passage et d'autres, peu fréquents du reste, nous ont fourni la valeur de *san* pour la lettre .


La ligne 7 se lit ainsi au commencement : *sudlimu imukan lasanan*, « accorde-lui l'obéissance des nations. » Les inscriptions de Sargon ont presque toutes une phrase au commencement : *šar sa Bil u Marduk šarrut lasanan usadlimu* « le roi auquel Bel et Méroдах ont confié la royauté des nations ». Nous voyons ici l'impératif du *šaphel*, tandis que la forme citée tout à l'heure est l'aoriste de ce verbe. Le mot touranien *dalun* ou *dašun*, qui se prononce *dannu* en assyrien et signifie « puissant, » semble être parent du terme médio-assyrien *dašup* (Bisout. III, 92) « assistants, » et de *danga* « puissant. »

Le *imukan*, écrit dans quelques inscriptions également *imukan* *ša an*, appartient à la racine *šm* « être profond, » dont nous avons déjà vu plusieurs dérivés : *šm* « le sage, le prudent; » *šm* « le secret; » *šm* « la sagesse, l'obéissance; » ainsi, Sargon dit *imukan* « dans l'obéissance des dieux, » et *šm* est le pluriel.

Le mot *šm* est le pluriel de *šm* « langue, tribu. »




Nous prendrions *dannu* pour un impératif, si cette inscription ne montrait pas une grande rigueur dans l'emploi de la paragogique. Nous devons donc regarder le mot comme un

¹ A moins que le mot ne doive se lire *šm*, comme nous l'avons transcrit plus haut, p. 137. Mais il faut dire que le passage en question diminue considérablement la

probabilité de cette dernière lecture, car il serait trop hasardé de vouloir donner à la combinaison  ou *st*, la valeur de *sul*.

accusatif dépendant de *uulīanu*; *dunnu zikruū* veut dire : « la sujétion, la soumission des serveurs. » *zikruū* est un pluriel masculin, précisément comme *zikru*, que nous avons vu avec le sens de « rebelles. » Son singulier est *zkr* « celui qui se souvient de quelqu'un, qui attend quelqu'un, serviteur. » Dans cette signification nous le voyons dans l'immense majorité des cylindres babyloniens qui portent des légendes.

Dunnu nous paraît être *zkrn* pour *zkrn*, l'infinitif du paël, et c'est dans cette conjugaison que le verbe a la valeur de « soumettre. »

La ligne 8 commence par le monogramme  . On l'écrit quelquefois  simplement, il se prononce *tiklat* dans les noms de rois bien connus, et *tukult*; mais on trouve, au pluriel, le mot *tikli* comme épithète des dieux. Le verbe *tnl*, *tnl* signifie « avoir confiance, servir; » d'après une particularité des langues sémitiques, la même idée de « celui dans lequel on a confiance » signifie « dieu » et « serviteur dévoué, » comme nous nous servons du terme « personne de confiance. » Ici ce sont « les serveurs¹ » dont il s'agit; car la phrase *tikliu autbi* signifie : « fais suivre, fais obéir ses serveurs. » *tnl* est l'impératif du shaphel de *tnl* « suivre, » verbe bien connu en arabe, et dont les dérivés *tabi* « sujet » et *tabi* « suite » s'emploient justement dans le langage officiel des Turcs pour exprimer l'idée politique de « sujet. »

La légende finit par les mots *tnl garu*, « qu'il maudisse ses ennemis. » Le verbe *tnl* se trouve aussi en hébreu et est identique, dans les idiomes, avec la racine *tnl*, d'après la règle du changement des verbes 556 en 561. Le mot *tnl* veut dire également en hébreu « attaquer, » et un chien de Sardanapale V portait le nom *tnl* « celui qui mord ceux qui l'attaquent. » L'ensemble de l'inscription a donc le sens suivant :

« Ninip-Sandan, seigneur des bauts faits (qui font sa joie), rehausse la majesté de Sargon, roi du monde, roi d'Assyrie, vicair de Babylone, roi des Sumir et des Akkad, qui a construit cet édifice pour y déposer ses armures, dont son éclat soit septuplé. Au milieu du zénith et du zodiaque plante son glaive, dirige le coup de sa lance, aide sa force. Accorde-lui l'obéissance des nations, la soumission de ses satellites; fais que ses serveurs le suivent. Puisse-t-il maudire ses ennemis ! »





La voici transcrite en caractères sémitiques :

גניף כדל אכרי ששפרשו • רב גטא
 אן קרנן סר קשת סר אשור שנגמא כדל
 קר שפרי אכרי • בנא גטא
 שבת ששפרשו • לשבע דחרי :
 אן קרב ביתהר ותחרא בן סלש
 רסו גטא שחישרא • שלטא צדרישו
 שרלשו שסן לשון גטא וקריות
 סקלישו שחבעו • לקאר גרישו :

¹ Car, pour traduire *tikli* par « dieux, » il devrait y avoir *tikliu autbiu*, et non pas *tikliu autbi*.

II. Prière de Sargon à Nisroch (Hymen).

1. 	2. 
Nisroch, dominus, mī - dū, pā - b - lū, performēt,	rō, nage
	3. 
gū - rā, nā - nā, Sar - gūn, dūr, lūm, dūr, Anūr, ankānēdū, vīcū gēnūtī	
	4. 
Bāb - dū, dūr, Samur, n, Akkād, bā - rā	
	5. 
nū n, kū - m - lū, nōb - lū, m - p - tū n, m - p - tū n	
	6. 
bī - lū, lūp - pī - m, m - m - m, bī - lū, m - m - m, m - m - m	
	
dū - rā, tū - m - m - m, m - m - m, m - m - m, m - m - m	
7. 	8. 
pā - lū, n, n, m - m - m, m - m - m, l - pū - tū, opus ejus	
	
m - m - m, lū - m - dū, m, m - m - m, m - m - m	

L'inscription est adressée à Nisroch, dont le nom s'écrit généralement  *Nis-ruk*. Beaucoup de passages tirés des inscriptions de Sardanapale III (Layard, pl. XLIII, l. 4; stèle, l. 4; obélisque de Nimroud, l. 5; inscription du revers de plaques de Khorsabad; inscription du cylindre de Sargon, l. 48) prouvent l'identité du nom de dieu indiqué ci-dessus avec l'idéogramme , dont l'explication est très-difficile. Il se pourrait que  fût un chiffre signifiant « 1014 », de même que nous connaissons la déesse des quinze . Mais quel serait le sens attribué ici à ce chiffre ? nous l'ignorons.

Le dieu *Nisruk*, dont nous nous occupons, se nomme ainsi de נִסַּר « nouer, lier » ; c'est l'hébreu נִסַּר, l'arabe غرك « associer » ; la forme נִסַּרִּי indique « celui qui associe, celui qui renoue les liens du mariage ». Il est appelé ailleurs « celui qui dirige les accouplements des hommes, »

et est uni à Mylitta Zarpanit, la déesse qui veille sur la durée de la gestation. L'inscription de la stèle de Sardanapale III l'appelle, comme il est qualifié ici, « le seigneur du mystérieux. » Ici il se nomme encore *pre pañku*, qui se trouve dans l'acception de « maçonner, construire; » mais son sens propre est celui de « ouvrir » aussi bien que celui de « obstruer. » Cette diversité dans la signification de racines identiques s'observe souvent dans les idiomes sémitiques : en arabe *فتح* veut dire « fendre, » en chaldaïque *pre* « boucher, » et « émettre, jeter. » Le participe *pañku* a le sens de l'arabe *فتح* « perforer, » qui s'emploie de la défloration; ainsi la forme correspondante à celle qui nous occupe, *فاح*, désigne un homme impudique. Le mot *pañku* veut donc dire « celui qui ouvre l'hymen de la vierge, » et, sous ce rapport, il est nommé *ܩܕܝܫܐ ܕܡܪܝܬܐ* « qui dirige les mariages » (p. 301). *Nakbi*, que nous trouvons effectivement dans la ligne 4 de notre inscription, n'a pas ce sens, dans les autres idiomes alliés, où il ne signifie que « perforer; » néanmoins, le mot qui exprime, en hébreu, *נָקְבָה* « femme » (déjà dérivé par les rabbins de *נקב*), nous démontre que cette connexion d'idées n'était pas exclusivement particulière à l'assyrien.

Il est nommé également, et le plus souvent, *ܐܦܝ* *apî*. M. Hincks, qui a le premier examiné ce terme, le traduit par « roi des ondes; » il a émis l'hypothèse que la divinité dont nous parlons n'est pas autre chose que le poisson Dagon (qui pourtant est Bélus), et il compare le mot *apî* à l'hébreu *צֶפֶת* « fin de la terre, » donc « Océan; » selon lui, le dieu *𐎲𐎠𐎧𐎺* est dieu de l'Océan, donc c'est Dagon.

Quelque respect que nous ayons pour le savant irlandais auquel on doit la preuve du syllabisme des lettres assyriennes, nous ne saurions accéder à cette étymologie. Nous ne nous arrêtons pas à la circonstance qu'en aucune langue sémitique ce mot *צֶפֶת* n'aboutit à la notion de « eau; » mais nous nous bornons à constater que le mot *apî* appartient à la racine *נעב*, *נעב*, *נעב*, l'arabe *نعا*, qui a la signification de « couler, » et s'applique justement à l'idée de « la pollution » (نعا في arabe). On trouve la même idée en chaldaïque, et, de plus, celle de « la profanation » (Targ. Hos. IV, viii). Le mot *apî* vient donc ou d'une racine *נעב* appartenant à cet ordre de racines, ou d'une forme de l'aphel de *נעב*. L'épithète donnée à Nisroch signifie donc, selon nous, « roi de la fécondation. »

Tout cela prouve qu'on ne doit pas assimiler à Dagon *𐎲𐎠𐎧𐎺* *apî*, nom de dieu, qui doit, au contraire, se lire phonétiquement Nisruk.

Sargou lui demande : *rib ginari*; cela veut dire « augmente la famille. »

Plus de difficultés jusqu'à la fin de la ligne 4. Le mot *KA SUPA* doit être expliqué par « rends aimable l'épouse. » La lettre *𐎲* est interprétée, dans le syllabaire *K*. 197, par *𐎲𐎠* *trinu*¹. Ce terme veut dire « fiancée, » et répond parfaitement, pour la forme, à l'arabe *مُتْرَن*, qui, comme l'on sait, ne se met pas non plus au féminin. Le verbe assyrien *𐎲𐎠* se trouve aussi dans le mot *𐎲𐎠𐎧𐎺* *miriu*, dans les passages parallèles que nous citerons tout à l'heure. L'assy-

¹ Le mot *trien*, exprimé par *𐎲𐎠*, n'a pas de possessif affixe, par la raison que le mot, en arabe comme en as-

syrien, exprime l'état d'être fiancée. On est *triu*, mais on ne l'est de personne.

rien répond parfaitement à l'arabe *حرس*, ce qui suppose un *ḥ* à Ninive comme à Jérusalem : mais, en hébreu, le *ḥ* originaire est devenu un *ḥ*, ce dont on voit de nombreux exemples, comme *חָבַר* « porter » dérive de *חָבַר*, et *a été*, plus tard, confondu avec une autre racine.

Supta est un impératif du shaphel de *רָחַם* « être agréable, aimable (pellectus fuit) » ; le mot *רָחַם* veut dire « enfant, sot » ; le shaphiel de l'assyrien rappelle complètement le *beithören* des Allemands, qui s'emploie dans l'acception de « séduire ».

Dans la ligne 4 nous avons le shaphel de *ḥabal* « enfanter », que nous connaissons déjà. *חָבַרְתְּ subila*, veut dire « fais enfanter, rends féconde » ; *חָבַרְתְּ ḥappisu* « ses incubations » Le mot *ḥap* a la signification de « incubare » en arabe et en syriaque.

La fin de cette ligne est très-difficile à expliquer : *māmi ḥipbi* et *ḥabdi* veulent dire « taches de khesbet et de cérule » Nous avons déjà, dans une note sur le khesbet¹, prouvé que le *חָבַר ḥipb*, est « la pierre avec laquelle on se teint en bleu », et *ḥabdi*, également en copte, veut dire « plomb », et ensuite « cérule ». Nous savons que le khesbet était consacré à la déesse Taaith, et le plomb était la couleur de la planète Saturne. Il se peut, et il est même plus que probable, que les taches que les deux amants se communiquaient mutuellement présageaient ou la fécondité ou la stérilité de leurs relations. Il n'y a rien qui soit en désaccord avec l'esprit oriental, et nous pouvons voir dans ce passage une allusion à une superstition dont nous n'avons plus une notion précise.

Le mot *māmi* est très-probablement l'hébreu *מָמִי*, formé de *מָחַם* « tache ».

La ligne 7 commence par *sumkira tamirtus*. Nous savons par les syllabaires que la lettre *Σ*, ordinairement *ku*, a aussi la valeur de *tus* ; *tamirtus* est abrégé de *tamirtusu*, précisément comme nous voyons le même retranchement en *lisisibusu*, qui s'écrit souvent *lisisibus* ; on raccourcit le mot quand la lettre *u* le rend trop long.

חָבַרְתְּ sumkira est l'impératif du shaphel de *חָבַר*, dont le sens, en hébreu et en araméen, est « vendre » ; en arabe c'est « trahir, tromper, éblouir ». *חָבַרְתְּ tamirtus* vient de *חָבַר* « voir », (traduction du perse *dī*, p. 158 et 183) et veut dire « sa vue ». Le commencement de la ligne 6 est donc simplement « éblouis sa vue ».

La fin de la phrase *חָבַרְתְּ חָבַרְתְּ חָבַרְתְּ rapastuv* « aurem propitiam » est très-obscur. Le monogramme *חָבַרְתְּ חָבַרְתְּ חָבַרְתְּ* « mère », est expliqué par *rapas* « favere » ; ce qui ressort des inscriptions de Sardanapale V.

Je déclare franchement que je ne suis pas suffisamment fixé sur le sens de *ḥašūu*. C'est certainement une épithète de Nisroch : nous le trouvons ainsi dans l'inscription de la stèle de Sardanapale III. Dans quelques inscriptions (revers des plaques de Khorsabad, Layard, Pl. XXXVIII, l. 4) on lit *ḥašūu*, d'autres ont *ḥašūu*. On connaît, en outre, un féminin dérivé *ḥašūat* ; j'y verrais volontiers l'arabe *حس*, le sens du verbe *حس* « sentir, aimer ». Dans *palka* on peut reconnaître le chaldaïque *ḥā* « pellex », l'hébreu *חָבַר*. *Ḥašūu* pourrait être

¹ Bulletin archéologique de l'Athénium français, 1855.

CHAPITRE IX.

TABLES VOTIVES DE LA FONDATION DE KHORSABAD

M. Place trouva, pendant l'été de 1854, dans les fondations de Khorsabad, une caisse en pierre, qui contenait cinq inscriptions sur différentes matières, or, argent, antimoine, cuivre et plomb. Sur ces cinq tablettes, il en a rapporté quatre : la table de plomb, trop lourde pour être transportée de suite, fut embarquée sur les radeaux qui devaient amener à Bassora les produits de ces fouilles; elle a partagé le sort de cette précieuse collection. Nous reproduisons l'inscription de la tablette d'or, la plus courte des quatre, et nous insérerons dans notre explication les développements que contiennent les documents sur argent et sur antimoine.

1. 
Bit. rat. Sar - gi - na. an. Bil - patil Belpatiour, Ahar.
Palatium Sarguin qui est Belpatiour,
2.  3. 
Arzu, dan - nu. Arzu, kianat. Sar. Assur, sar, na. ul - tar. pi - tan.
regis potentie, regis legionum, regis Assyrie, regis qui inde ab orio
-  4. 
a - di. ul - la an. ki ib - rat. arbu. i - la - la.
usque ad occanam regionum quatuor domitates.
-  5. 
tu - tak - La - nu. niri. sa - nu - ti. i - na. yami.
instituit (super eis) nostras. Tur
-  6. 
su - va. i - na. bi - bi. bi - ki - ya. ar.
secundum voluntatem meam, in
-  7. 
nu ul - ri. nadi. bi. ipas. va. bi. i. i. Sar - gi -
vicinitate montium urbem loci, urbem Castellum Sargo-
-  8. 
na. su - ku - ra. si - bi - du. nu - bi. Nûruk.
nisi nominavi nomen ejus, habitationem Niuroch,

-                 

Sin. *Sama.* *U.* *Ninip.* 9.      

Luni. *Seli.* *Saturni.* *Herculis.* *i* - *na.* *hir* - *hi* - *ru.*
In *medio urbis*
-                 

ad - *di.* *pu* *na* - *na* - *ni* *l.* 10.      

dispectivi *statuas* *divinitatibus eorum* *magno.*
-                 

Nisrek. *hu* *na.* *lat.* *u* - *hi* - *ru.* *u* - *ru* *u.*
Nisrech *filium.* *filium.* *gigne:* *jocera (populus)*
-                 

pu - *rek* - *lu.* *kekak.* *KA.* *AM.* *Si.* *IS.* *DAN.* *IS.* *KU.*
calculus. *Palatia* *ex peltibus marinis,* *nostala (?)* *ebano (?)*
-                 

na - *pak* - *lu.* *aru?* *sur* - *van.* *dap* - *ru* *a* - *na.*
tamarico. *cedro.* *pinu.* *cupressu.*
-                 

am - *h.* *hu* *ut* - *na.* *ru.* *hir* - *hi* - *ru.* *hu.* *ru.*
pietate. *in* *medio ejus* *fecit.*
-                 

hi. *hi* - *lu* *an* - *na.* *na* *ab* - *rit.* *haki* - *ya.*
Scalas turtau *in interiore* *portarum avarum*
-                 

ap - *ak.* *guaru.* *bru.* *sur* - *van.* *u* - *lu.*
fecit *trabeo* *ex cedro,* *pinu,* *posui*
-                 

pi - *ru* *na* - *ru* *un.* *in.* *dippi.* *luaru.* *luaru.*
in hypsoe domus. *in* *tabula* *ex auro.* *argento.*
-                 

pagu. *ap.* *pagu.*
antimorio. *capo.* *plumbo.*
-                 

ni - *hi.* *am* - *ya.* *an* - *har.* *ru.* *in.* *na* - *si* - *ru* *un.*
gloriam *ominis mei* *scripsi.* *inquo* *fundamento*

20.
 u - ku. Ma - nat - kur. ipet. opera. ha - si - ya. nu -
 cedervi. lafestas.

21.
 po sa - el - ja. ki - na - ti - ya. Ahar. hal. rah. sumas.
 lissae. acuriam meum. Ahar. dardanis magnus amara ejus

22.
 sar. in. mat. k - hal - kk.
 scensque ejus in terra debeat.

Nous prévenons le lecteur que notre copie n'est pas le fac-simile de l'inscription sur or, qui, comme tous les quatre documents, est entremêlée de beaucoup de signes archaïques. Nous nous attachons ici à la valeur et non à la forme des lettres.

Le commencement ne semble plus avoir besoin d'explication : la phrase suivante *sarru sa ular şian adi şillan kibrat arba ibilu* « le roi qui régna depuis le lever jusqu'au coucher des quatre régions, » est exprimée ailleurs (inser. de Belochus III, Layard, pl. LXX) :

Sarru sa ultu tihanti rabuti sa napaş Samei adi tihanti rabuti sa sulum
 Rex qui inde a mari magno quod versus orientem Solem usque ad mare magnum quod versus occidentem
Samei ibilu.
 Solem dominatus est.

סר שאלך תחטא רבוא שנסא עד תחטא רבוא ששול ששם יעד :




Les mots *şian* (écrit *si ta an* sur la tablette d'argent) et *şillan* ne se trouvent pas souvent. *Şian* vient de *שאן*, en hébreu *שא*, et c'est un *nomen actionis* dérivé précisément comme *şillan*. La lettre , qui d'ordinaire a la signification de *sil*, a abusivement celle de *şil*, en sa qualité d'homocoesymphone (p. 107). *Şillan* vient de *שילן* « obumbratus est; » et le mot assyrien *şil* semble correspondre, par l'idée, aux synonymes *עיר* et *סלם*.

Le mot *kibrat arba* signifie « les quatre régions célestes; » le nom de nombre est souvent écrit en toutes lettres *arba'*, même avec le , pour indiquer le 4 de *ארבע*; dans nos documents comme dans d'autres, le chiffre est remplacé par , et . L'épithète *şar kibrat arba'* est un ancien titre des rois de la Mésopotamie; il est souvent adopté par les rois d'Assyrie qui, dans ce cas, ne prennent pas le titre de vicaire de Babylo-ne, roi des Sumir et des Akkad. M. Rawlinson a déjà remarqué cette circonstance.

Ibilu vient de *לבל* « régner. »

Istakkanu nisi sanuti veut dire : « il institua des satrapes; » ordinairement Sargon y ajoute *in tihannu* ou *in pirannu* « au-dessous d'eux. » Inutile de dire que *şanuti* est l'iphtaal de *שן*. *Sanuti*, que nous connaissons dans l'acception de « autre, » a, précédé du mot « homme, » le sens de « gouverneur de province, » de l'*alter ego* du roi.

In gumi suva traduit le perse *ada* « alors, » de l'inscription de Nakeh-i-Roustam (p. 185). *Ina bibil*, de même, est la traduction du perse *aitar* « dans, selon; » (p. 203) *in bibil lib-biya* signifie « selon le désir de mon cœur. »

Le mot  est originairement duel de , lequel signe a très-probablement le sens de « côté; » il exprime une des parties symétriques du corps. Ensuite  remplace *padan*, « la plaine, le champ. » C'est ainsi qu'il se trouve dans les inscriptions de Tiglatpileser I. La forme duel veut dire « le pays, le sol, » et a souvent la signification de « près » et se prononce *ni* *nir* et *ni* *ni* *ni*, « côté » en hébreu. *Sadi* rend « montagne, » comme nous savons (p. 207).

Muiri, précédé du signe « pays » signifie « pied de la montagne, origine de la plaine; » c'est le *مشر* arabe. Il paraît être allié de *miur* « plaine, » mot qu'on lit souvent avec le nom d'Élymais.

Le sens de la phrase *שָׁרִי עִיר מִן הַרְרֵי אֲדָמָה* est : « Près de l'origine des montagnes j'ai bâti une ville. » Ordinairement il y a encore, comme dans la tablette d'argent, *ina ribit Ninuah*, ce qui signifie ou « dans le voisinage de Ninive, » ou « dans le district, sous la dépendance de Ninive, » car Khorsabad n'est pas Ninive.


Le roi nous dit qu'il a appelé la ville nouvelle *Hipra-Sargina*. C'est de ce nom qu'est venu certainement le nom moderne *Khorsabad* donné par les Persans et qui signifie « ville aux ours. » Sargon fit bâtir d'autres villes portant son nom, par exemple une en Médie.

ניבין *nibina* vient de *נבא* « prononcer; » *nibit* est « le nom, la gloire. »

L'inscription continue : « J'ai distribué dans son intérieur les temples aux divinités. » *Addi* vient de *ada* « séparer, disperser, distribuer. » « J'ai distribué également, dit le roi, les sculptures de leur grande divinité. » Le texte sur argent est plus explicite : « Les sculptures de leur grande divinité, je les ai fait faire avec art, » *nakla unbia* (*נָקְלָה אֲנִי בִּיאָה*).

Je traduis *punnani* par « bas-relief sculpté, » ou œuvre d'art en général. On pourrait rattacher cette expression à la racine arabe *فنى*, d'où le mot *فنون* « les sciences; » l'idée de bas-relief ressortirait du passage cité à la page 349.

La tablette d'or seule présente ici une invocation à Nisroch, qui manque dans les autres monuments, ce qui est remarquable à plus d'un titre. Elle est conçue ainsi : *Nisroch ban ina ubil ta*; je traduis « Nisroch, fais-moi engendrer un fils ou une fille. »

Le mot *ban* offre le seul exemple de l'emploi en assyrien de ce terme dans la signification de « fils. » Il est sûr que le mot  signifie « femme » et « fille; » *ubil* est l'impératif de *abla* « engendrer. » Quant à *irmu parakki*, la question est très-obscur. *par* veut dire « séparer, diviser, partager; » chacune de ces idées a donné naissance à d'autres. Ce mot peut vouloir dire « sort » et « fraction; » on pourrait l'entendre de ces petits fragments de pierre qu'on retrouve sous les fondations de la ville, et qui ont été mis probablement pour écarter le mauvais œil. Il est à croire que la phrase *irmu parakki* doit se transcrire *irmu parakki* ils (c'est-à-dire le peuple assemblé) jetèrent leurs amulettes. »

Suivent les noms de matériaux employés dans la construction. Le mot *irni*, pour lequel il

y a aussi *irin*, est « le pin, » peut-être « le cèdre, » puisque il vient du Liban. *Surren*, ܣܪܝܢ en chaldaique, ܣܪ, est « le cyprès; » ܒܬܢ *butni* est « le pistachier sauvage, » qui se nomme encore aujourd'hui ܒܬܢ à Mossoul. Les autres noms se rapprochent de mots correspondants dans les autres langues; mais il est plus difficile de constater leur identité botanique¹.

L'idéogramme KA AMSI est d'une intelligence difficile. AMSI est sûrement un animal, une bête fauve, puisque le roi Tiglatpileser I raconte sa chasse au *amši* (voir le passage cité, p. 224); il y a deux produits de cet animal, le KA et le 𐎠𐎵 ZU, et tous les deux doivent être précieux, puisque les rois les imposent comme tribut aux vaincus. J'avais pensé à l'éléphant; mais nous savons par l'obélisque de Nimroud comment son nom s'écrivait; d'ailleurs, un roi d'Elasar n'a pu chasser d'éléphants sur les bords du Tigre. On pourrait songer aux lions; mais comment une matière tirée de cet animal trouverait-elle sa place à côté du pistachier et du cyprès, et, de plus, nous connaissons également l'expression idéographique rendant lion (voir p. 93).

Il y a deux sortes de AM ŠI, l'un de terre, l'autre de mer. Celui de mer est appelé ܡܪܝ « le souffleur, » et signifie « le dauphin (physeter) » (voy. Layard, pl. XLIII, l. 12); celui de terre est le sanglier. KA veut dire « peau » et ZU « excrément; » l'un est la peau nommée ܡܪܐ par la Bible, l'autre est transcrite par *budilhu*, ܒܕܠܗ « bdellium, » dans lequel il faut reconnaître l'ambre gris. Le mot *budilhu* se trouve écrit en toutes lettres sur l'obélisque de Salmanassar III dans les inscriptions des bas-reliefs, ensuite dans un texte de Sardanapale III. (Layard, pl. XLIV, l. 24.)

La phrase *bit hilanni mihrî babîya apûk* est beaucoup plus développée dans les autres inscriptions, dont nous devons nous occuper ici. Voici ce qu'en dit l'inscription des taureaux, l. 78 et suiv. :

Bit appoti tamsil hekal Hatti sa ina lisan Aharri bit-hilanni inaššusu usipina
Domum appot ad instar palatii Syriæ quod in lingua Phœnicia bit-hilanni nuncupatur, feci

mihrî babîin.

infer poetæ ejus.

ܒܝܬ ܐܡܡܬܐ ܬܡܫܠ ܗܝܬܐ ܠܗܬܝ ܫܐܢ ܠܫܢ ܐܗܪܝ ܒܝܬ-ܗܝܠܢܝ ܐܢܫܫܘܫܘ ܘܫܝܦܝܢܐ

Ce passage, que nous avons déjà allégué, est d'une haute importance pour l'histoire de l'art, parce qu'il prouve d'une manière incontestable l'influence de l'art phénicien sur l'As-

¹ Ainsi *dapen* est bien le syriaque ܕܥܝܢܐ « le cyprès; » mais c'est une espèce qui est nommée ܕܥܝܢܐ, ܕܥܝܢܐ. Le ܕܥܝܢܐ *mayakkan* ou ܕܥܝܢܐ *mayakkan* veut dire « celui qui dégoutte; » c'est l'igluat de ܕܥܝܢܐ, parent de ܕܥܝܢܐ et de ܕܥܝܢܐ. En hébreu la forme serait ܕܥܝܢܐ, et ainsi est dérivé l'arabe ܕܥܝܢܐ, le grec *pas/ben* « le mastiquier, *lentiscus*. » — ܠܐ ܕܥܝܢܐ est plus difficile à expliquer; si ܕܥܝܢܐ

a la valeur de *guru* dans ce cas, on pourra l'expliquer par « du palmier; » car ܕܥܝܢܐ est une espèce de vigne, peut-être celle qui s'élève autour d'un palmier. ܕܥܝܢܐ est encore inexpliqué. Quant à *bi*, écrit aussi *bi*, c'est probablement « le cèdre, » et *surren* « le cyprès, » ܣܪܝܢ, pourrait être le pin ordinaire, le pin chaldéen.



syrie : c'est cette dernière qui est venue emprunter un genre d'architecture aux habitants de l'Asie occidentale.

Mais quel est ce *bît appât*, qui, en phénicien, se dit *bît hilanni*? Nous croyons que ce sont des escaliers tournants, *cochleæ*; et voici notre raison. Il a existé autrefois une racine sémitique ayant la signification de « tourner »; c'est *ḥsk* et *ḥk*; c'est d'elle que viennent les mots *ḥsk* « cercle, roue », connu des visions d'Ézéchiël, et *ḥsk* « temps opportun, période ». On a voulu admettre une racine *ḥsk*; mais le *ḥ* n'est pas radical; d'ailleurs, *ḥi* veut dire « temps opportun » en arabe. *ḥsk* est donc « le cercle, la spirale ». D'un autre côté, l'hébreu *ḥn* a précisément ces mêmes significations de « tourner en cercle »; et c'est de *ḥn* comme *ḥsk* de *ḥk* qu'est venu un mot *ḥn*, pluriel *ḥn*, qui a dû exister en hébreu, comme prototype de l'assyrien *hilanni*. C'est *ḥk* qui l'y a remplacé, et nous comprenons fort bien pourquoi l'assyrien fournit cette forme, qui s'était perdue dans les langues échananéennes. L'usage de construire des escaliers tournants dans les portes des temples se retrouve en Grèce; il en existe un à Baalbek dans le grand temple, qui, bien que bâti sous les empereurs romains, n'a pas dû échapper à l'influence de l'art oriental.

Si l'on trouve à Ninive les traces de quelques marches, par exemple, celles qui mènent à une alevée ou à une estrade, il n'y a aucun vestige d'escalier digne d'un aussi grand palais.

Le mot *apāk* est substitué, dans l'inscription, au mot *usûpis*, « je fis construire », d'où nous concluons à une égalité de signification, au moins dans ce cas spécial, bien que *pataḥ* veuille dire « ouvrir », sens qui convient parfaitement pour exprimer la construction d'un escalier tournant au milieu d'un mur épais.

L'inscription sur or continue :

« J'ai posé dans leur partie supérieure des poutres de pin, de cyprès. » Le signe  est exprimé, dans différents passages des inscriptions des taureaux, par *gusur*, ce qui veut dire « poutre, pont », comme l'arabe . Le premier étage était soutenu par des poutres de ces bois. Le feu, qui paraît avoir détruit ce palais, a anéanti toute trace de boiseries jusqu'à leurs cendres.














Les autres inscriptions fournissent beaucoup plus de détails sur la manière de faire le toit, détails très-difficiles, du reste, à comprendre.

L'inscription finit en désignant sa raison d'être.

« J'ai écrit sur des tablettes en or, en argent, en antimoine, en cuivre et en plomb, la gloire de mon nom, et je les ai déposées dans les fondements. »

Nous nous sommes déjà expliqué sur les différents idéogrammes qui désignent les métaux¹. Quant au troisième il ne se trouve que dans ces inscriptions, et ce n'est que par voie d'exclusion qu'on arrive à attribuer un sens à ce groupe mystérieux. Nous croyons avoir aujourd'hui la certitude que cet idéogramme n'est autre chose que la matière désignée sur

¹ *Études assyriennes*, p. 67.

l'obélisque de Ninroud (légende explicative des bas-reliefs, l. 4), par             

qui peut avoir une connexion éloignée avec notre mot. Celui-ci se trouve remplacé, dans les autres inscriptions, par *lilkutu*, qui provient d'une racine *lakai* «*ancêtre*», inconnue aux autres idiomes sémitiques.

Voici donc la traduction et la transcription du texte de la tablette d'or :

« Palais de Sargon, qui est aussi Belpatisassour, le roi puissant, roi du monde, roi d'Assyrie, qui régna depuis le lever jusqu'au coucher des quatre régions célestes, il constitua des satrapes sur le pays.

« Puis je bâtis, d'après mon bon plaisir, dans le pays qui avoisine les montagnes, près de Ninive, une ville. Je la nommai Hiri-Sargon, la demeure de Nisroch, Sin, Sol, Saturne, Hereule, et je distribuai dans son intérieur les sculptures dédiées à leur grande divinité.

« Nisroch, donne un fils ou une fille !

« Le peuple jeta ses amulettes.

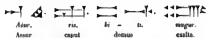
« Je construisis une salle couverte de peau, avec du bois de santal (?), d'ébène (?), de lentisque, de cèdre, de cyprès, de cyprès *samal*, de pistachier. Je fis un escalier tournant dans l'intérieur des portes, et je posai dans sa partie supérieure des solives de cèdre et de cyprès.

« Sur des tables en or, en argent, en antimoine, en cuivre, en plomb, j'ai écrit la gloire de mon nom, et je les ai mises dans les fondations.

« Celui qui infeste les œuvres de ma main, qui dépouille mon trésor, que Assur, le grand seigneur, détruise en ce pays son nom et sa race ! »

1 חִירִי סַרְגִּין שְׁבַל־חֶסֶד אֲשֶׁר 2 בַּר רָמָא בַּר תְּשִׁירִי בַּר אֲשֶׁר 3 אֶלְתֵּימָ צִיִּין צִיִּין 4 בְּכִרִית אֲרִבְעָ עֵבֶר־
 5 יִשְׁתַּבֵּחַ נֶגֶשׁ שָׁמַר : 6 אֵן יִסְתָּא שִׁנְאָא אֵן כְּבִלִּי לֵבִי 7 נִרְסָרִי שָׁרִי גִר אֲנָשׁ 8 חֲצִיר־רִצְוֹן אֲנָרְ נִבְאִתָּו :
 9 שְׁבַת נִרְדֵּר בֶּן שִׁשֶׁשׁ חֹמָה נִגְיָה : 10 אֵן תְּרַבְשׁוּ אִירִי סִנְיִי 11 אִלוּתִשָּׁן דִּבְתָּ : נִבְרָךְ בֶּן 12 בֵּית אֶלֹר וִיִּשׁוּ פִרְדִּי :
 13 חִיבֵל חֶסֶד אֶלְתֵּם (ז) חֶסֶד (ז) 14 קִדְמוֹ אֶלֹר שִׁרְוֹן דִּרְגִי שְׁלִי 15 וְכִשְׁנִי אֵן תְּרַבְשׁוֹן אֲנָשׁ וִי בֵּית־חֶלְנִי 16 סִרְתִּי
 17 בְּכִי אִשְׁתָּא נִשְׁרִי 18 אֶלֹר שִׁרְוֹן אֵן עִרְשֶׁן : 19 אֵן דִּשִׁי חִרְמָא בְּקִשָּׁא שׁוּבָא 20 אֲשֶׁרָא סִתְרָא נִבְאִתָּא שִׁקֵּר 21 אֲשֶׁר וִי
 22 אֵן אִשְׁתִּין אֵן : 23 קִנְדֵּר עֲבַשְׁתָּ תִּנִּי : סִשְׁשֶׁשׁ 24 סִתִּי : אֲשֶׁר כֵּל רַב שִׁשְׁשֶׁשׁ וְרַבְשֶׁשׁ אֵן אֵן 25 לִחְלִי :

La tablette d'antimoine remplace l'imprécation finale par ces mots :



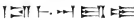
Le monogramme complexe *signa* est expliqué, dans la tablette K. 197, par *magar* que nous connaissons déjà comme signifiant «*bénir*» (p. 364). Ces deux lettres *signa* se trouvent également après le mot «*jour*», et alors elles dénotent l'idée de יוֹם «*jour heureux*».

L'inscription sur or doit avoir eu un objet particulier, puisque c'est sur elle seule qu'on observe l'invocation parenthétique à Nisroch au sujet de la progéniture.

CHAPITRE X.

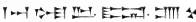
NOMS DES ROIS ASSYRIENS.




Nous ne nous occupons pas encore du déchiffrement des noms antérieurs à la fondation de l'empire assyrien, hormis de deux, Ismi-Dagon et Naram-Sin. Ce dernier étant déjà expliqué, nous nous bornons à celui d'Ismi-Dagon, qui s'écrit :

I. 
 Is - mi. Dagon.
 Audrit.

Nous n'avons pas besoin de rappeler ici le nom d'Ismaël, de Semaja et tant d'autres, où entre la même racine שסע « entendre ».

Le premier roi d'Assyrie se nomme :

II. 
 Ninip = pall filium ulia, do-til.
 Hercules

C'est de ce nom qu'est venu le nom de Ninus¹. La valeur du troisième élément n'est que très-problématique; il se pourrait que  ne fût qu'une autre expression pour  *zakra*, סהר « le zodiaque, l'écliptique, » et que l'idéogramme voulût dire « maison du lever du soleil. » Dans ce cas le nom du roi se prononcerait *Ninipallusih*, et signifierait : « Hercule est fils du zodiaque. » Je n'aurais pas hésité à modifier mon ancienne opinion, si le groupe  figurait une fois dans le nom d'un Tiglatpileser, ce qui n'est pas.

III. 
 A - sur - de a as.
 Assur.

Il faut faire, je crois, une différence entre le nom de l'Assyrie אשור et le nom du dieu אש, quelque probable que soit leur connexion originaire, puisque l'Assyrie est nommée le pays du dieu Assur. Cette distinction paraît nécessaire, surtout à cause d'une légende sur une poignée d'épée assyrienne où se lit le nom de אשור, écrit en caractères phéniciens; donc

¹ Nous rappellerons au lecteur que le nom de Ninus tire son origine d'une confusion entre la personification de la ville de Ninive (Ninos), qui a créé le personnage mythique

Ninyas, et du nom porté par le premier roi du grand empire d'Assyrie, lequel nom se trouvait être placé sous l'invocation de Ninip.

le *s* en Asur avait la même valeur que celui de 𐎶, c'est-à-dire celle d'un *s*¹. Le mot *da a an*, ordinairement écrit *da ya nu* et *dayan*, veut dire « juge » ; il est exprimé par l'idéogramme 𐎶𐎶𐎶𐎶, signifiant 𐎶𐎶 et 𐎶𐎶. Un capitaine de l'armée de Salmanassar III s'appelle :

IV. 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶
Dayan *Akur.*
Judicant *Assur.*
 𐎶𐎶𐎶𐎶

V. 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶
Me *ak* *isil.* *Nabu.*
Confidens (in deum) *Nebu.*
 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶

On pourrait aussi prononcer *Mudaggil-Nabo*, de 𐎶𐎶 « attendre » (p. 222) ; les trois racines 𐎶𐎶, 𐎶𐎶 et 𐎶𐎶 se confondent toujours en assyrien. Ce nom rappelle, pour l'étymologie et pour le sens, celui du calife Motawakkil Billah.

VI. 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶
A *kur.* *den.* *s* *ir.*
Assur *caput* *decum.*

Ce nom est, selon nous, identique à

𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶
Akur *den* *isil.*
 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶

𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶
Assur *den* *den.*
 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶

C'est de cette forme qu'est sortie, défigurée par la plus étrange des corruptions, celle de *Kindadan*. Le *K* provient de *IC*, qui se trouve encore dans un manuscrit, et les lettres se sont échangées comme dans le nom de Nabonadios pour Nabonaidos. De *ICIPIDANIA* s'est fait *ICINDANIA*, et de là la corruption ne s'est arrêtée qu'à *KINIAADAN*.

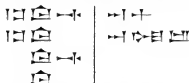
VII. 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎶𐎶𐎶
Tyglat. *pall.* *akr.*
Aderzio *ait filio* *Zodios.*
 𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶


Ce fils du zodiaque c'est Ninip-Sandan, Hercule, qui est nommé pour cela *Palluakr*.





















¹ Voyez *Études assyriennes*, p. 18; M. Lenormant a déchiffré cette inscription. Ce même savant a déjà, en 1835.

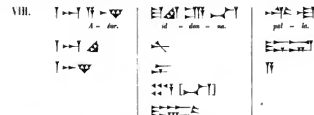
dans son cours d'histoire à la Sorbonne, fait pressentir l'origine hiéroglyphique des caractères cunéiformes.



C'est pour cette même raison que le troisième roi de ce nom s'écrit ainsi :



La lettre  indique l'idée de « servir; » aussi un syllabaire l'explique-t-il par *tukullu*.

Il paraît que les rois portant le même nom se sont distingués les uns des autres par la manière de l'écrire, en évitant l'emploi de quelques monogrammes. En choisissant une certaine forme pour le rendre, ils ne se préoccupèrent pas des autres modes possibles de l'exprimer, sans imposer, pour cela, leur orthographe à leurs successeurs. Ainsi nous ne voyons jamais Nabuchodonosor écrire lui-même le premier élément de son nom par                    



Sardanapale III choisit de préférence, pour la seconde partie du nom, le signe , et l'avant-dernier roi d'Assyrie la lettre .

Le nom de Salmanassar est écrit de deux manières :



« Le zodiaque, c'est Salman (propice). » C'est ainsi que j'explique ce nom, mais en faisant

des réserves. 𐎶 et 𐎶𐎵𐎶𐎵 sont tous les deux des monogrammes de 𐎶𐎵 ; on sait que Ninip s'écrivait 𐎶𐎵 (cf. p. 337).

La lettre 𐎶𐎵𐎶𐎵 , à elle seule, signifie 𐎶𐎵𐎶𐎵 , et *manu* est un complément phonétique. *Salman* est formé, comme *Sandan*, *kidan* et autres.

Il faut remarquer que Salmanassar I s'écrivait généralement avec la lettre 𐎶𐎵𐎶𐎵 , tandis que le troisième roi de ce nom a choisi le caractère 𐎶𐎵 .

X. 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵
 𐎶𐎵
 U - 𐎶𐎵 - 𐎶𐎵 .
 Ao vaticinatur (bene).
 𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵

Nous avons déjà expliqué ce nom de Belochus porté par trois rois. *Lihéus* nous semble être le précatif de 𐎶𐎵 . (Voyez *Études assyriennes*, p. 113.)

XI. 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵
 Sam - 𐎶𐎵 . U.
 Servus (dei) Ao.
 𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵

Quelquefois le mot *sams* « serviteur » est écrit comme le mot « soleil », à cause de la ressemblance des sons; aussi trouve-t-on, sur un cylindre de la Bibliothèque impériale, *Samas-Nirgal* « le serviteur de Nergal ». Le premier mot y est écrit comme s'il s'agissait du soleil.

XII. 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵
 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵
 Sin. obi. irib.
 Sin. fratres. exil.
 𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵

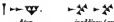
Nous avons déjà, dans le courant de notre interprétation, parlé du nom de ce monarque célèbre. (Voir aussi *Journal asiatique*, 1856, tome VII, p. 441.)

XIII. 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵
 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵 𐎶𐎵𐎶𐎵
 Amor. ob. iddin.
 Amor. fratres. dedit.
 𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵𐎶𐎵

Nous connaissons à Sennachérib cinq fils, dont Assarhaddon semble avoir été le cadet.

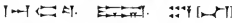
Voici les noms des autres : אֶשְׂרָאֵל אֶשְׂרָאֵל eum, אֶשְׂרָאֵל אֶשְׂרָאֵל « Assur dator (stirpis) », אֶשְׂרָאֵל אֶשְׂרָאֵל « decus regis », אֶשְׂרָאֵל אֶשְׂרָאֵל « Assur regem protego ».

Les Juifs, qui ne se rendaient pas compte de l'étymologie de ces noms, ont retranché les consonnes « et », comme si elles étaient de simples *maiores lectionis*, et ont écrit אֶשְׂרָאֵל.


XIV. 
Ašur. *inaddin* (ou *changi*, selon la règle, en *inaddin*).
Ašur. *dedit eum.*
 אֶשְׂרָאֵל אֶשְׂרָאֵל

Les deux derniers signes sont expliqués par *inaddin* dans les syllabaires de Sardanapale. Le nom appartient au premier fils de Sennachérib, et ce fils fut imposé comme roi par son père aux Babyloniens. Le canon de Ptolémée en a fait ΑΠΑΡΑΝΑΔΙΣ. M. Hincks a déjà soupçonné l'existence d'*Ašur* dans le commencement de ce nom.

NOMS DE ROIS BABYLONIENS.

XV. 
Mardak. *Isin.* *addin.*
Mérodach. *Isin.* *dedit.*

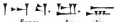
Ce nom a été écrit par la Bible מֶרֶדַךְ בֶּלְשַׁרְצַן; nous l'exprimons par les lettres סַרְגִּין בֶּלְשַׁרְצַן. Le premier roi de ce nom, dépossédé par Sargon, est le fils de

XVI. 
Ya - kin.
 יָאֵן

M. Hincks a voulu reconnaître dans ce nom le *louyaios* du canon de Ptolémée; mais il n'est pas sûr que le nom ne doive pas être lu *Δουλαϊος*. Le second Mérodach-Baladan, celui qui se ligua avec Ézéchias, mais qui ne régna pas longtemps, est le fils de *Baladan*.


XVII. 
Bil. *id - dan - na.*
Belus. *dedit.*
 בֶּלְשַׁרְצַן

C'est ainsi que le nom se trouve sur une tablette babylonienne publiée par Grotefend. Il est possible encore que la forme ΑΙΟΝΑΛΙΟΣ soit estropiée de ΒΙΛΟΝΔΑΝΟΣ.

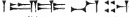
XVIII. 
Semas. *dar.* *ubin.*
Sol. *genus.* *dedit.*
 שֶׁמַּשׁ דָּרִיבִּין

Tel est le véritable nom, selon nous, de Σαοσδονχίν, qui n'est pas plus étrangement défiguré que Μαροδοναπιδος, altération de Mérodach-Baladan dans le canon de Ptolémée.


XIX. 
Ba - le - zu.
Belezep.
𐎶𐎵𐎶

XX. 
Pul - ga.
filis mess (Pul, voy. plus haut).
𐎶𐎵𐎶

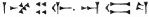
Qu'il me soit maintenant permis de reconstituer quelques autres noms, qui ne se sont pas encore retrouvés sur les inscriptions, mais qui peuvent être bien reconnus.

XXI. 
Nabu - na - sar.
Nabo - vighat.
𐎶𐎵𐎶𐎶𐎶𐎶

Tel est, selon nous, le nom de Ναβωναζάρ, du fameux Nabonassar. On se rappelle que Nebo a justement l'attribution d'inspecteur des légions de la terre et des cieux. (Voy. *Études assyriennes*, p. 39.)


XXII. 
Nabu - nakin - iddi.
Nabo - delli - nemem.
𐎶𐎵𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶

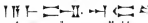
La forme Ναζήρου semble être détachée du mot Ναζίου, qui précède dans le canon de Ptolémée¹, et qui, à lui seul, ne donne pas de sens. Ce nom a la même signification que celui de Nabozaradan de la Bible, qui cache la phrase assyrienne 𐎶𐎵𐎶𐎶𐎶𐎶 « Nebo a accordé de la race ». Quant à ΚΑΙΠΟΡΟΥ, il pourrait cacher le nom d'Assur, ou le verbe *nasir*. Nous citerons encore :

XXIII. 
Mu - sal - mi.
Salvator (est) Marduk.
𐎶𐎵𐎶𐎶𐎶𐎶 𐎶𐎵𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶𐎶
Musini, 𐎶𐎵𐎶𐎶𐎶𐎶 est le shaphel de 𐎶𐎵𐎶, et correspond à l'hébreu משיח.

¹ En voici le texte : Ναβωναζάρου, Ναζίου, Κηζήρου και Παιρου.

² C'est ainsi que ce nom se retrouve dans les inscriptions des Séleucides, conservées au Musée britannique.

XXIV. 
 Irsh. abt. - Btl.
 Amil. Irshar. Belus (Apayafelous).
 𐎲𐎠𐎧𐎺𐎠𐎧𐎺𐎠𐎧𐎺𐎠𐎧𐎺

XXV. 
 A - ur il. Merdakh.
 Herno Merodach (Evilmorodach).
 𐎲𐎠𐎧𐎺𐎠𐎧𐎺𐎠𐎧𐎺𐎠𐎧𐎺

On n'a pas de briques de ce roi; mais la restitution de son nom ne souffre, selon nous, aucun doute.

Nous ne croyons pas sans intérêt d'ajouter les trois noms de rois séleucides qui se trouvent sur les tablettes en argile de Warka. Les deux premiers ont été reconnus par le colonel Rawlinson, le troisième par moi :


 Ši - lu - lu.
 Seleucus.
 .

 An - ti i - lu - lu.
 Antiochus.
 .

 Di - mi - ri - lu.
 Demetrius.

Ce dernier nom se trouve en bas de la tablette la plus moderne, connue jusqu'ici, qui soit couverte d'inscriptions cunéiformes.

CHAPITRE XI.




INSCRIPTIONS DE SARDANAPALE V.





I. Inscription d'un bas-relief du Louvre représentant Sardanapale V tuant un lion.



Parmi les bas-reliefs trouvés à Koyoundjik par M. Loftus, et sauvés du naufrage dans lequel ont sombré nos antiquités, il se trouve un fragment de sculpture représentant un roi d'Assyrie tenant un lion par la crinière et le perçant d'une lance; nous donnons ici la légende



Sardanapale V, actuellement au Musée britannique, apposée auprès d'un bas-relief analogue, où le roi tient un lion par la queue, porte :














ina mlipti rubutiya aryâ sa piriû in KUN(zanabi) ašbat
 in otio regni mei leo quon inaper in cauda luii prehendi

Tous les mots sont maintenant expliqués, excepté  , monogramme interprété par *piru* « au-dessus », à moins que ce ne soit  « le dos » ; il se retrouve souvent dans les inscriptions.

La valeur des lettres    a été exposée dans notre commentaire sur les documents trilingues (p. 186), où ce groupe remplace le perse *arstis* « lance ». Le mot touranien *asimari* pourrait être attaché à la racine  « clouer », si le texte scythique de Nakch-i-Roustam ne nous donnait pas, comme traduction du mot perse cité ci-dessus, un mot *iémarru*. Le monogramme se prononce *nicku* en assyrien ; nous le connaissons par l'inscription du vestiaire.

Istar paraît ici, et encore quelquefois, comme   « déesse de la guerre » ; elle est qualifiée, dans les inscriptions des taureaux, de *musammišat nisi ilam* « qui agite (ou qui détruit) les hommes ».

Les deux lettres   ont été interprétées par nous dans les *Études assyriennes*, p. 108, où le passage de notre texte se trouve reproduit.

Le mot *ayrus* signifie « percer » ; *zušar* vient de  « enfermer » ;   est « le bas-ventre, qui renferme les entrailles » ; une racine alliée est          

Nous traduisons donc l'inscription ainsi :

« Moi, Sardanapale, roi du monde, roi d'Assyrie, pendant mes loisirs un lion s'approcha de moi ; je l'ai pris par-dessus ses oreilles ; en invoquant le dieu Assur et la déesse *Istar*, la souveraine des combats, j'ai traversé ses entrailles avec la lance, la parole de ma main. »

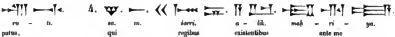
Le monument se transcrit ainsi :


אנכי אשר-בדמא-פלניא . סר קשרת סר אשר . אן קלחתי
 אפלי אקיא ורך . שפידשו אן אקישו אקבת ו . אן תגלת אשר
 וקשרת כקלת תחוא אן נוך כלם קתי אקיש וקישו .

II. Signature de Sardanapale V, au-dessous d'une tablette grammaticale.

1.                      

3. 
 t - lu - zu. lui. an - vir - te. su - su. tip - tar -
 aperueruntque oculos viros, (que sunt) fundamenta princi-

4. 
 ru - ti. qui davi, a - lii, meš - ri - ya.
 patru, qui davi, existentiis meš anle me ya.

5. 
 mek - mi - ru. su - a - lu. i - lu - su - zu. na - lu
 scripturam hanc insinistram, lu

6. 
 su i - lu. Yašu, Noho, du, tip - de an. suu - lu. ma - lu
 veneratione Noho, dei ip connectentis litteram su-


7. 
 lu. an. na. su - nu. m. m. dappi. su - fer.
 reme secundum nomen, m. m. tabula (cum) scripi.

8. 
 si - ru. ab - ri. a - su. de - su - lu.
 signavi, disponi, ad instructionem

9. 
 a - lu. si - lu. lu - lu. ya.
 ministrorum meorum in domo mea


 a - lu. paui.

Nous avons choisi cette inscription pour en faire la dernière de ce recueil; elle se trouve au-dessous d'un document grammatical coté K. 39. Elle n'est pas la seule de ce genre; il y en a beaucoup de très-variées.

Nous n'aurons que peu de chose à relever dans ce texte. Pour le monogramme  et sa signification, voy. p. 138. La déesse Tasmit se trouve mentionnée très-rarement, mais surtout dans cette catégorie d'inscriptions, où elle est toujours associée à Nebo. Son nom est dérivé, selon nous, de su « entendre, » et nous le transcrivons su ; peut-être est-elle identique avec *Nana*, ce qui n'est qu'une hypothèse. (Voy. Layard, pl. XVII, l. 17.)

Iku vient de ma « ouvrir, voir, » et *namirtu* na , de nu « voir. »

Uzu tiparruti veut dire « le fondement de la royauté. » su vient de su « fonder; » *tiparruti* vient de su « satrape, lieutenant, qui est au-dessous du roi. » Le mot est employé en

hébreu (Jér. II, 27; Nah. III, 17). L'expression assyrienne correspond, pour l'étymologie, entièrement au *šm* persan, qui signifie aussi « celui qui est au-dessous du roi. »

On trouve souvent, dans les inscriptions de Ninive, le pluriel accompagné du complément *ni* mis après le signe du pluriel, comme quelquefois on rencontre *ti* dans les mêmes circonstances. Le pluriel ordinaire a dû être *šarrán*, mais on l'a raccourci en *šarri*.

Le mot *makmiru* veut dire « inscription cunéiforme, » de la racine *mzm*; elle exprime probablement la même idée que le mot hiératique. Il est possible que cette désignation s'entende de l'écriture dérivée de l'image; l'honneur de son invention remonte aux dieux, qui l'ont révélée aux prédécesseurs de Sardanapale. Ce sont les écrivains syriaques qui nous mettent sur la trace du sens de *makmiru*; Éphraïm rapporte qu'on avait trouvé dans les marais de la basse Chaldée des sarcophages couverts de signes qu'il appelle *koumaroio*.

Comme nous avons vu plus haut *šuzzu*, nous trouvons ici *šuzzu*, le paël de *šm* « faire voir. »

Le mot *nini i ku* est difficile à expliquer; il ne paraît pas être écrit en caractères phonétiques. Je suppose que *ku* est mis pour la particule *ana* (voir p. 310), et il se pourrait que *nini i* signifiait « gloire. » Les syllabaires, du moins, interprètent les lettres *nini* par *ili* « haut. » Peut-être ce groupe se prononçait-il *ana našaša*, forme que nous avons lue dans les inscriptions de Nabuchodonosor (voir p. 291).

Nebo est désigné par une épithète très-difficile à expliquer. J'avais d'abord lu et traduit les derniers mots *laša ammu* « j'entendis le langage, » mais, quelque simple que paraisse cette interprétation, de graves raisons s'y opposent. Je traduis donc : *ilu kiptán šumku mala in našmu*, littéralement « du dieu qui joint les signes contrairement au souffle, » c'est-à-dire contrairement à la prononciation, et j'y vois une allusion directe au système des idéogrammes, qui, en réalité, forme le sujet de cette inscription. Le mot *kiptán* peut être rattaché à *šm*, « réunir un à un, » et dans *šumku*, de *šm*, je vois le sens de dépression dans l'argile, signe imprimé, en un mot le caractère cunéiforme. Les autres mots sont moins obscurs; *mala in našmu*, littéralement « qui n'est pas dans son souffle, » signifie : « qui ne rend pas, dans la combinaison, le son qu'il devrait avoir. »

Très-souvent le monarque exprime sa reconnaissance envers les deux divinités par ces belles paroles :

Sa Nabu u Tasmít kima abu u ummu irabbánu
Quem Nebo et Tasmít sicut pater et mater educaverunt.
 שָׁבָו וְתַסְמִית כִּימָא אָבֻ וּמְמוּ יִרְבְּבָנוּ

Le mot *šarri* rappelle le verbe arabe *šarra* « signer; » je le transcris par *šarri*. Le sens de *šarri* n'est pas clair; j'y vois un verbe voisin de l'hébreu *šar* « choisir, trier, » avec la signification d'arranger après le choix.

Le mot *tamari* vient de *namar* et *amar* (car les deux racines existent l'une à côté de l'autre) et veut dire « instruction. » *Sitánu* est un nom d'agent, comme *šarri* et d'autres, de *šm* « servir, » l'arabe *šam*, d'où vient *šams* « la politique, la police, le gouvernement. »

L'inscription se traduit donc ainsi :

« Palais de Sardanapale, roi du monde, roi d'Assyrie, à qui le dieu Nebo et la déesse Tasmis ont donné des oreilles pour écouter et des yeux pour voir, ce qui est la base du gouvernement. Ils ont révélé aux rois mes prédécesseurs les règles de cette écriture cunéiforme. Dans la pitié envers Nebo, le dieu qui joint les caractères un à un, contrairement à leur valeur phonétique, je les ai écrites, je les ai signées, et je les ai rangées; puis je les ai placées au milieu de mon palais pour l'instruction de mes sujets. »

היכל אֶרֶץ-אַשּׁוּרָא כִּי קִשָּׁה כִּי אֲשֶׁר
שָׁנְבוּ חֲשִׁמְצָה אֲנִי דִּשְׁתָּהּ יִשְׁרָכוּ
יְהוָה זִמְנִי נִסְתָּהּ • אֲשָׁם טַסְמִיטָא
שָׁאן כִּי הִלֵּךְ סִרְתָּ
כִּנְסִי שְׁתָּהּ יְהוָה •
אֵן דִּשְׁתָּהּ נָבו אֲלִי כִסְתָּהּ שְׁתָּהּ אֵן נִשְׁתָּהּ
אֵן דִּשְׁתָּהּ אֲשֶׁר • אֲשָׁם • אֲכִרִי •
אֵן חֲסִרִי שְׁתָּהּ
קִרְבִּי הִכְלִי אֵבֶן :

Je ne crois pas pouvoir mieux terminer cet exposé du système des inscriptions cunéiformes que par l'inscription qu'on vient de lire, et qui, selon toute vraisemblance, est le plus ancien monument grammatical que nous possédions.

Je n'ai pas voulu multiplier les textes analysés, pour ne pas dépasser la limite que j'ai dû me prescrire; d'ailleurs, les inscriptions historiques, plus faciles, trouveront leur interprétation dans un autre travail. Je crois, cependant, avoir suffisamment éclairci la nature de l'écriture anarienne. Fidèle aux principes que je m'étais posés, j'ai voulu rendre compte au lecteur de chaque trait, de chaque lettre, de chaque mot, de chaque phrase. Ce n'est qu'en s'efforçant de faire entrer sa propre conviction dans l'esprit d'autrui, qu'on peut parvenir à se rendre à soi-même la matière plus claire, à corriger les inévitables écarts de son imagination, et à obtenir des résultats qui frappent par leur simplicité même.

Et maintenant, après avoir exposé le système de l'écriture, interprété les inscriptions trilingues, appliqué les faits irréfragables aux textes de Babylone et de Ninive, qu'il me soit permis de répéter ce que j'ai eu pouvoir avancer au commencement de ce travail. Nous sommes arrivés à des faits positifs. Bien des mystères bravent encore nos efforts, et les braveront encore longtemps; il en est même dont nous n'obtiendrons jamais le secret. Mais, quelque défectueuses que puissent être nos connaissances, celles qui sont acquises n'en sont pas moins certaines, et peut-être les érudits qui viendront après nous auront-ils beaucoup plus à ajouter qu'à rectifier.

Néanmoins, dans l'intérêt de la science, nous désirons un contrôle consciencieux, un examen désintéressé. Nous appelons de tous nos vœux la critique des détails, qu'il faudra ou infirmer ou accepter.

C'est la seule discussion des faits qui fera jaillir la lumière, qui mettra la vérité dans tout son jour, et la fera passer dans le domaine public, en dissipant la dernière ombre qui offusque toute découverte, celle de la personnalité. Que les efforts des philologues du XIX^e siècle rendent lisible de nouveau une grande page depuis longtemps effacée de l'histoire humaine, peu importe celui qui en aura enseigné la lecture à la postérité, et qui aura révélé aux générations futures la vérité, comparable au diamant, dont l'éclat ne perd ni ne gagne, quel que soit l'humble mineur qui l'ait trouvé, quel que soit le patient ouvrier qui l'ait mis en œuvre.

FIN.



811,115



TABLE DES MATIÈRES.

	Pages
INTRODUCTION.....	1
Précis historique du déchiffrement, maintenant achevé, des inscriptions perses ou ariennes. — Écriture arienne et écriture anarienne.....	3
Méthode de déchiffrement et d'interprétation résultant des principes de la philologie comparée.....	8

LIVRE PREMIER.

Des signes de l'écriture anarienne.....	11 — 120
CHAPITRE I ^{er} . Bases du déchiffrement.	
1. Dépouillement des quatre-vingt-dix noms propres contenus dans les inscriptions assyriennes des Achéménides.....	11
<i>Écriture arienne</i>	12
Noms d'hommes, de divinités, de villes, de pays, de fleuves, de tribus; déterminatifs aphones.....	13
Historique du déchiffrement des inscriptions assyriennes.....	20
2. Preuves du syllabisme de l'écriture anarienne.....	22
3. Revue des valeurs syllabiques simples obtenues par les noms propres.....	26
4. Manière double d'exprimer les syllabes commençant et se terminant en consonnes.....	28
Liste des signes cunéiformes qui se trouvent dans les noms propres.....	31
CHAPITRE II. Méthode de déchiffrement des signes étrangers aux noms propres des inscriptions trilingues.	
1. Absence de l'homophonie et conséquences de ce fait.....	35
2. Déchiffrement des lettres représentant des articulations étrangères à la langue perse.....	38
3. Du déchiffrement par nécessité philologique.....	40
CHAPITRE III. Caractère idéographique de l'écriture anarienne.	
1. Démonstration du fait pur et simple.....	43
2. Des expressions idéographiques composées.....	45
CHAPITRE IV. De la polyphonie.	
1. Définition du terme et preuve du fait.....	47
2. Des syllabaires assyriens.....	53
CHAPITRE V. Origine hiéroglyphique de l'écriture cunéiforme.	
1. De l'identité réelle des signes babyloniens et minivites en apparence différents.....	59
Différentes formes archaïques et modernes. Leur emploi concurremment fait; inscriptions identiques écrites dans les deux styles.....	59
Tablettes minivites expliquant le style archaïque.....	61
Écriture hiératique.....	62
2. Origine hiéroglyphique de l'écriture anarienne.....	63
Tablettes de Ninive contenant des images.....	65
3. De l'emploi symbolique des images.....	67
4. De l'emploi de l'écriture anarienne par plusieurs nations.....	69
5. Identité des écritures médio-assytiennes et assyriennes.....	70
Syllabaire médio-assytique.....	71
CHAPITRE VI. Origine touranienne de l'écriture cunéiforme.	
1. Preuves tirées de l'écriture médio-assytique.....	77
2. Rapprochements faits au sujet des autres langues ouraliennes (magyar, ture, etc.).....	83
3. Résumé des phénomènes de la polyphonie.....	85

	Page
CHAPITRE VII. Des monogrammes complexes ou idiogrammes.....	87
Choix des idiogrammes les plus usités.....	88
Impossibilité de lire dès à présent tous les idiogrammes.....	94
CHAPITRE VIII. Introduction des mots acyphiques en assyrien.....	95
CHAPITRE IX. Du complément phonétique.....	97
CHAPITRE X. Moyens de faciliter la lecture des inscriptions assyriennes.....	103
APPENDICE. Catalogue des signes les plus usités.....	107

LIVRE II.

Interprétation des textes assyriens des rois achéménides.....	121 - 256
CHAPITRE I. Inscription de Xerxès à Van.....	121
CHAPITRE II. Inscriptions de Persépolis.....	
a. Inscription D de Xerxès.....	154
n. Inscription E de Xerxès.....	159
m. Inscription B de Darius.....	163
CHAPITRE III. Grande inscription d'funérale de Nakch-i-Roustam.....	164
Inscriptions détachées de Nakch-i-Roustam.....	192
CHAPITRE IV. Inscription d'Artaxerxès Mnémon à Susa.....	195
CHAPITRE V. Inscription de Bisoutoun.....	197
CHAPITRE VI. Inscription des fenêtres.....	250
CHAPITRE VII. Inscription assyrienne de Darius à Persépolis.....	263

LIVRE III.

Déclassement des inscriptions unilingues de Babylone et de Ninive.....	257 - 362
CHAPITRE I ^{er} . Inscription cursive de Nabuchodonosor, en six lignes.....	257
CHAPITRE II. Inscription cursive de Nabuchodonosor, en huit lignes.....	276
CHAPITRE III. Inscription du canal.....	285
CHAPITRE IV. Inscription du temple de Mytilène.....	295
CHAPITRE V. Inscription de Londres.....	303
CHAPITRE VI. Inscriptions diverses de rois babyloniens.....	324
a. Inscription de Nériglissor.....	324
n. Inscriptions de Nabonid.....	325
m. Légende de Naramsin.....	327
CHAPITRE VII. Inscriptions des briques de Ninive.....	328
CHAPITRE VIII. Inscriptions du baryon de Khorsabad.....	
a. Prière de Sargon à Ninip-Sandan.....	333
n. Prière de Sargon à Nisroch (Hymen).....	339
CHAPITRE IX. Tables votives de la fondation de Khorsabad.....	343
CHAPITRE X. Noms des rois assyriens.....	351
Noms de Séléucus, Antiochus et Démétrius.....	357
CHAPITRE XI. Inscriptions de Sardapale V.....	
a. Inscription d'un bas-relief du Louvre, représentant Sardapale V tenant un lion.....	357
n. Signature de Sardapale V en-dessous d'une tablette grammaticale.....	359
Conclusion.....	362



ADDITIONS ET CHANGEMENTS.

- P. 10, l. 10, lisez. [<] et.
- P. 23, l. 5. des r.
- P. 36, l. 11. aussi.
- P. 45, l. 21. Nous ne pouvons donc ne pas, etc.
- P. 62, l. 19. archaïque et moderne.
- P. 99, l. 28.  [> -] <].
- P. 102, l. 35. son sens protique.
- P. 122, l. 24. se, au lieu de e.
- P. 122, l. 25. qui, au lieu de et.
- P. 142, l. 23. quelque emprunt fait.
- P. 158, l. 18. is shown.
- P. 188, l. 28. quod factum (est).
- P. 193, l. 4. Pasargadiens.
- P. 195, l. 31.  (premier signe de la ligne).
- P. 202, l. 22. *Paraparanianus*, le Nienna supérieur. peut-être, etc.
- P. 252, l. 14. ce livre par, etc.
- P. 313, l. 12. oram.



